

J. CONRAD

Politische  
Oekonomie

II. Teil

Volkswirtschafts-  
politik

Sechste Auflage



Jena  
Gustav Fischer  
1912















*Good* *9/11/17* *18.50*  
*A. Kopp*

Grundriss zum Studium  
der  
politischen Oekonomie

Von  
Prof. Dr. J. Conrad  
in Halle a. S.

Zweiter Teil  
Volkswirtschaftspolitik

Sechste ergänzte Auflage



JENA  
Verlag von Gustav Fischer  
1912





Alle Rechte vorbehalten.

652214  
25. 2. 57

HB  
175  
C66  
1907  
T. 2



## Vorwort zur dritten Auflage.

---

Wie ich es in dem Vorwort zu Grundriß I in Aussicht gestellt hatte, lege ich hiermit den Grundriß II in noch größerer Erweiterung als jenen dem Publikum vor. Ich habe mir dabei die gleiche Aufgabe gestellt, wie bei dem ersten; die Ausführung ist in der gleichen Weise gehalten. Auch hier war es mein Hauptbestreben, in möglichster Kürze und leichter Verständlichkeit durch sorgsamste Auswahl des Wesentlichen den gewaltigen Stoff zu verarbeiten. Naturgemäß wird hier die individuelle Auffassung des Verfassers schärfer hervortreten, als in dem ersten Teil. Möchte es mir aber gelungen sein, meinem Grundsatzes getreu zugleich mit völliger Objektivität das Für und Wider in betreff der zu untersuchenden Probleme und praktischen Aufgaben auseinanderzusetzen, um dem Leser die Kritik der ausgesprochenen Ansichten tunlichst zu erleichtern. Gerade hier galt es, eine Menge Fragen zu behandeln, die mitten in der Tagesdiskussion stehen, in welcher fortdauernd die schärfsten Parteigegensätze zur Geltung kommen. Bei dem vermittelnden Standpunkte, den ich meistens einnehme, muß ich darauf gefaßt sein, mehr oder weniger mit allen Parteien in Gegensatz zu geraten. Vielleicht, daß es aber auch gelungen ist, hie und da die Berührungspunkte zu kennzeichnen, wo eine Verständigung und Annäherung möglich ist. Die Aufgabe der Zeit scheint mir eben darin zu liegen, die Mittelwege aufzufinden, auf denen ein gemeinsames Vorgehen der Vertreter der verschiedenen Anschauungen für bestimmte Zwecke möglich ist, wie überhaupt mehr das gemeinsam Verbindende hervorzusuchen und in den Vordergrund zu stellen, die Gegensätze dagegen möglichst zurückzudrängen. Nur auf solche Weise können die großen Aufgaben, die unserer Zeit auf wirtschaftlichem und sozialem Gebiete gestellt sind, gelöst werden.

Halle a. S., Januar 1902.

Der Verf.

---

## Vorwort zur vierten Auflage.

---

In der vierten Auflage wurde nur die Behandlung der Seeschifffahrt neu eingefügt; umgearbeitet und erweitert sind die Paragraphen über die Entwicklung des Zunftwesens und über das Koalitionsrecht



der Arbeiter. Fast jeder Abschnitt hat aber größere oder kleinere Ergänzungen erfahren.

Für wesentliche Unterstützung bei der Korrektur habe ich den Herrn Dr. A. Hesse und Referendar Herbert Conrad meinen verbindlichsten Dank auszusprechen.

Halle a. S., März 1904.

**Der Verf.**

---

## Vorwort zur fünften Auflage.

---

Auch die fünfte Auflage hat außer den Ergänzungen noch einige Erweiterungen erfahren. Besondere Paragraphen sind über die Tarifverträge und die Fürsorge für die geistige und sittliche Hebung des Volkes hinzugekommen.

Das Register ist dem Regierungsreferendar Dr. jur. et phil. Herbert Conrad zu verdanken.

Halle a. S., November 1907.

**Der Verf.**

---

## Vorwort zur sechsten Auflage.

---

Die rapide arbeitende Gesetzgebung der letzten Jahre bedingte die Umarbeitung einer Anzahl Abschnitte, wie z. B. desjenigen der Reichsversicherungsordnung und die Neuhinzufügung von vier besonderen Paragraphen. Die Literatur und Statistik ist entsprechend ergänzt.

Für wesentliche Unterstützung bei Behandlung der neueren Gesetzgebung, Herstellung des Registers und bei der Korrektur bin ich dem Regierungsassessor Dr. jur. et phil. Herbert Conrad besonderen Dank schuldig.

Halle a. S., April 1912.

**Der Verf.**

---

# Inhaltsverzeichnis.

	Seite
<b>Einleitung.</b>	
§ 1. Gesellschaft und Staat . . . . .	1
Gesellschaft. Staat. Aufgaben des Staates. Machtzwecke. Rechtszwecke. Wohlfahrtszwecke. Geistige Wohlfahrtszwecke. Gefahren der Bildung. Bedeutung der Charakter- und Gemütsbildung. Notwendigkeit wirtschaftlicher Schulung. Das gebildete Proletariat.	
§ 2. Die Aufgaben des Staates in wirtschaftlicher Beziehung . . . . .	6
Merkantilistische Auffassung. Freihandelsrichtung. Sozialismus. Die Auffassung der vermittelnden realistischen Schule.	
§ 3. Die Grundprinzipien für die moderne Volkswirtschaftspolitik . . . . .	8
Maßregeln des Staates zur wirtschaftlichen Förderung. Grenzen der Staatstätigkeit. Fälle angemessener ergänzender Staatstätigkeit. Voraussetzung gleichzeitiger Förderung der Gesamtheit. Aufgaben gegenüber den unteren Klassen. Alleinige Sorge für die Grundlagen der Produktion. Ergebnisse der Erörterung für die Staatsaufgaben. Literaturübersicht.	

## Abschnitt I.

### Die Land- und Forstwirtschaft.

#### Kapitel I.

#### Der landwirtschaftliche Betrieb in seiner Beziehung zur Volkswirtschaft.

§ 4. Die Entwicklung der Landwirtschaft und ihre Stellung in der Volkswirtschaft. . . . .	12
Okkupation. Tierzucht. Ackerbau. Wesen der Landwirtschaft. Gärtnerei. Die Stellung der Landwirtschaft in der Volkswirtschaft. Verringerung der wirtschaftlichen Bedeutung der Landwirtschaft auf höherer Kulturstufe. Die Zunahme des Bezuges landwirtschaftlicher Produkte Deutschlands vom Auslande.	
§ 5. Der intensive und extensive Betrieb . . . . .	17
Brandwirtschaft. Weidwirtschaft. Feldersystem. Dreifelderwirtschaft. Fruchtwechsel. Feldgraswirtschaft. Freie Wirtschaft.	
§ 6. Die Ricardosche Lehre von der Abnahme der Produktivität des Mehraufwandes . . . . .	24
Wirkung höheren Produktionsaufwandes.	
§ 7. Die Thünensche Lehre . . . . .	25
Thünens isolierter Staat.	



§ 8.	Die Thünenschen Kreise in der Wirklichkeit und ihre Modifikationen . .	27
	Im Altertum. Im Mittelalter. In der Gegenwart. Modifikationen der Thünenschen Kreise. Verbesserung der Kommunikationsmittel. Entfernung vom Hofe. Wirkung von Steuer und Lohnhöhe. Anwendung von Maschinen, künstlichem Dünger. Verarbeitung der Produkte. Transporterleichterungen. Gunst der Produktionsbedingungen.	
§ 9.	Die Statik . . . . .	32
	Humus-Stickstofftheorie. Mineraltheorie. Liebig's Lehre vom Raubbau. Kritik der historischen Begründung. Der Raubbau der modernen Landwirtschaft. Versuche des Anbaues ohne Düngung. Permanente Statik unnötig, vielfach untunlich. Ausgleich des Raubbaues.	

## Kapitel II.

### Die Agrarverfassung.

§ 10.	Die Entwicklung des Flurzwanges . . . . .	37
	Bodenzersplitterung und Gemengelage. Art der ersten Ansiedlung. Allmende. Freie Mark. Flurzwang. Gesamteigentum und Gemengelage auf primitiver Kulturstufe. Nachteile auf höherer Kulturstufe. Weidgerechtigkeiten.	
§ 11.	Die Entwicklung der gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisse . . . . .	42
	Bildung der Herrenhöfe. Der freie Bauer. Ausbildung der Hörigkeit. Rußland.	
§ 12.	Die Lösung der gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisse . . . . .	45
	Beseitigung der Unfreiheit und der grundherrlichen Lasten. Frankreich. Preußen. Stein-Hardenbergsche Gesetzgebung. Kritik. Knapps Anschauungen. Ablösung durch Geld unmöglich. Ueberschätzung des Kossäten. Unterschätzung der Stellung der Instleute. Bayern.	
§ 13.	Das Ausland . . . . .	52
	Oesterreich-Ungarn, ältere Verhältnisse. Maria Theresia. Josef II. 1848. England. Rußland.	
§ 14.	Gemeinheitsteilung . . . . .	55
	Die Arten des Gemeindebesitzes. Gemeinheitsteilung Friedrichs des Großen. Hannöversche Gesetzgebung. Süddeutsche Gesetzgebung. Oesterreichische Gesetzgebung.	
§ 15.	Die Feldregulierung . . . . .	58
	Separation. Preußische Gesetzgebung. Gesetzgebung anderer deutscher Länder. Separationsverfahren. Wirkungen der Separation.	
§ 16.	Die Verteilung des Grund und Bodens . . . . .	62
	Latifundien. Altertum. Mittelalter. England. Der europäische Kontinent. Latifundienwirtschaften. Bodenzersplitterung. Parzellenwirtschaft in Industriegegenden. Der Bauer.	
§ 17.	Die Vorteile und Nachteile des großen und kleinen Wirtschaftsbetriebes .	68
	Vorteile des Gutsbetriebes. Agrarindustrie. Intelligenz und Kapitalbesitz. Vorteile des Kleinbetriebes. Nachteile. Nebengewerbe. Politische Bedeutung. Gefährdung des Bauernstandes. Statistik.	
§ 18.	Geschlossenheit oder freie Teilbarkeit . . . . .	77
	Geschlossenheit des Grundbesitzes in älterer Zeit. Code Napoléon. Preußen. Gesetzgebung. Höferolle.	
§ 19.	Die Formen von Besitz und Betrieb . . . . .	82
	Selbstbewirtschaftung. Verpachtung größerer Güter. Erbpacht. Preußische Rentengutsgesetzgebung. Statistik. Zeitpacht. Vorteile der Verpachtung. Verpachtung von bäuerlichen Grundstücken. Parzellenverpachtung. Statistik. Produktivassoziation.	
§ 20.	Die Vererbung von Grund und Boden . . . . .	89
	Das ländliche Grundstück im Erbfolge. Fideikommiss. Bedenken	

dagegen. Maßregeln zur Milderung der schädlichen Wirkung. Statistik. Preußen. Oesterreich. Entail.

§ 21.	Das Anerbenrecht . . . . .	95
	Anerbenrecht. Fortfall des Pflichtteils. Gesetze über Höferecht. Einzelbestimmungen. Rentenprinzip.	

### Kapitel III.

#### Landwirtschaftliches Kreditwesen.

§ 22.	Das Wesen des Agrarkredits . . . . .	100
	Grundkredit. Bau- und Meliorationskredit. Personalkredit.	
§ 23.	Die Gefahr der Ueberschuldung und die Entschuldungsfrage . . . . .	103
	Gefahr hoher Verschuldung. Künstl. Beschränkung des Hypothekarkredits. Beleihungsgrenze. Anlaß der Verschuldung. Ursache der jetzigen Ueberschuldung. Statistik.	
§ 24.	Das Hypothekenwesen. . . . .	108
	Wesen der Hypothek. Grund- und Hypothekenbuch. Inskriptionssystem. Hypothekenbuchsystem. Grundbuchsystem. Prinzip der Publizität. Französisches Recht. Spezialität und Priorität. Legalität. Hypothekenbrief. Sicherungshypothek. Hypothek. Grundschild. Grund- und Hypothekenbuch.	
§ 25.	Die landwirtschaftlichen Kreditanstalten . . . . .	113
	Arten der landwirtschaftlichen Kreditanstalten. Einrichtung derselben. Die landwirtschaftlichen Kreditanstalten. Höhe der Beleihung. Stellung zu dem bäuerlichen Besitz. Beleihungsgrenze und Schulden-tilgung. Staatsinstitute. Hypothekenbanken. Gesetzgebung. Auslund.	
§ 26.	Der Personalkredit . . . . .	120
	Kontokorrentverkehr. Schottische Spar- und Leihbanken. Schulze-Delitzsche Volksbanken. Raiffeisensche Darlehnskassen. Deckung des Real- und Personalkredits durch dieselbe Bank. Zentralgenossenschaftskasse.	

### Kapitel IV.

#### Ländliches Genossenschafts- und Vereinswesen.

§ 27.	. . . . .	124
	Landwirtschaftliches Genossenschaftswesen der Gegenwart. Bezugs-genossenschaften. Maschinen- und Zuchtthiergenossenschaften. Betriebs-genossenschaften. Meliorationngenossenschaften. Verkaufsgenossenschaften. Kornhäuser. Viehverkaufs- und Verwertungsgenossenschaften. Kulkassen. Landwirtschaftliche Vereine. Deutscher Landwirtschaftsrat. Preußisches Landesökonomiekollegium. Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft. Landwirtschaftskammern.	

### Kapitel V.

#### Die ländliche Arbeiterfrage in Deutschland.

§ 28.	. . . . .	131
	Die Arbeiterkategorien. Gefahren des Zuzugs von Saisonarbeitern. Mittel zur Behebung des Arbeitermangels. Arbeiterstatistik.	

### Kapitel VI.

#### Die Forstwirtschaft.

§ 29.	Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Wälder . . . . .	137
	Forstwirtschaft. Statistik. Volkswirtschaftliche Aufgaben. Holznutzung. Jagd und Weide. Schutzwaldungen. Einfluß auf das Klima. Aufgaben des Staates.	
§ 30.	Die Forstpolitik . . . . .	140
	Fürsorge für angemessenen Forstbestand. Staat und Gemeinde. Staat und Privatwälder. Beamtenpersonal.	



Kapitel VII.  
Der Bergbau.

§ 31.	Bedeutung. Rechtsverhältnis. Gegenwärtige Gesetzgebung. Schürffreiheit. Bergbaufreiheit. Mutung. Bergpolizei. Gewerkschaft. Frage der Verstaatlichung.	142
-------	--	-----

Abschnitt II.

Die stoffveredelnden Gewerbe.

Kapitel I.

Die geschichtliche Entwicklung der Gewerbe.

§ 32.	Altertum und Mittelalter. . . . .	152
	Entwicklung des Handwerks. Griechenland. Mittelalter. Hörigkeitsverhältnis. Städtisches Handwerk. Folgen der Geldwirtschaft.	
§ 33.	Die erste Entwicklung des Zunftwesens . . . . .	156
	Hörige Innungen. Freie Zünfte. Entstehung der Zünfte. Alter der Zünfte. 1. Phase der Entwicklung.	
§ 34.	Die Blütezeit der Zünfte . . . . .	161
	2. Phase der Zunftentwicklung. Militärische Organisation. Sozialistische Bestrebungen. Lehrgang. Meisterschaft. Soziale Aufgaben. Gegenseitige Unterstützung.	
§ 35.	Der Verfall der Zünfte . . . . .	165
	Umgestaltung der großen Handelswege. Innerer Verfall des Landes. Verschärfung des Zunftzwanges. Beschränkung der Hilfskräfte. Uebermäßige Arbeitsteilung. Verhinderung neuer technischer Methoden. Unzulänglichkeit der zünftlerischen Organisation.	
§ 36.	Das Vorgehen der Staatsgewalt gegen den Zunftzwang . . . . .	169
	Reichsschluß von 1731. Hauptübelstände der letzten Zunftperiode. Frankreich. England. Oesterreich.	
§ 37.	Die neueste Entwicklungsphase des Gewerbes . . . . .	171
	Erfindungen. Kredit. Verbesserte Kommunikationsmittel.	
§ 38.	Die drei Formen des modernen Gewerbebetriebes . . . . .	174
	Die drei Arten des Gewerbebetriebes. Handwerk oder Fabrikbetrieb? Arten des Handwerksbetriebes. Hausindustrie. Selbständige Hausgewerbetreibende.	
§ 39.	Die Wirkung der Betriebsumgestaltung . . . . .	179
	Produktion in Massen für die Massen. Verringerung der häuslichen Tätigkeit. Entwicklung der Frauenfrage. Hausindustrie auf dem Lande. Folgen der internationalen Arbeitsteilung. Krisen.	
§ 40.	Der Kampf des Handwerks . . . . .	184
	Drei Kategorien der Handwerker. Uebergang zum Großbetrieb. Handwerk mit kaufmännischem Vertriebe. Individualisierende Tätigkeit. Der isolierte Handwerker. Handwerkerproletariat. Vorteile des Großbetriebes. Statistik Deutschlands. Aussterbende Betriebe. Zunehmende Betriebe. Betriebe mit ungleicher Entwicklung. Entwicklung von Großbetrieben aus dem Handwerk. Entwicklung von Handwerksgruppen. England. Ver. Staaten. Internationale Vergleichung.	
§ 41.	Die Fabrikarbeiterklasse . . . . .	201
	Gegensatz zwischen Fabrikunternehmer und Arbeiter. Beamtenklasse in Fabrikunternehmungen. Handwerker im Fabrikbetriebe. Großbetriebe in Deutschland. Ausland. Konzentrierung derselben Fabrikation an einzelnen Orten. Standort der Industrie. Einfluß der Konzentration auf die Arbeiterbewegung. Unhaltbarkeit des Zunftzwanges.	

## Kapitel II.

### Die Gewerbeverfassung der neueren Zeit.

- § 42. Die Entwicklung der Gewerbegesetzgebung im letzten Jahrhundert . . . 207  
 Preußische Reformgesetzgebung. Das übrige Deutschland. Reaktion von 1849. Freiheitliche Reform. Beschränkung der Gewerbefreiheit. Handwerkergesetz.
- § 43. Die jetzige Gewerbeordnung in Deutschland . . . . . 211  
 Gesetzliche Bestimmungen über die Organisation der Gewerbe. Nachteile der Zwangsinnungen. Gewerbevereine. Statistik. Beschränkungen für die Zwangsinnungen. Aufgaben der Innungen. Gesellenausschüsse. Innungsverbände. Gewerberat. Handwerkskammern. Führung des Meistertitels.
- § 44. Das Lehrlingswesen und der Befähigungsnachweis . . . . . 216  
 Uebelstände der Gewerbefreiheit. Berechtigung, Lehrlinge zu halten. Schriftlicher Lehrvertrag. Maßnahmen gegen die Lehrlingszüchterei. Gesellenprüfung. Prüfungsausschüsse. Meisterprüfung. Forderung des Befähigungsnachweises. Begründung der Forderung. Einwendungen dagegen. Wechsel der Anforderungen. Behinderung des Ueberganges zu einem anderen Gewerbe. Strenge Scheidung der Gewerbe. Keine Beziehung von lokalisierter Produktion und Lokalbedarf. Oesterreich.
- § 45. Praktische Mittel zur Hebung des Handwerks . . . . . 225  
 Falsche Furcht vor Verdrängung.

## Kapitel III.

### Die Arbeiterfrage.

- § 46. Die soziale Frage der Gegenwart . . . . . 227  
 Soziale Frage. Klassengegensätze früherer Zeiten. Eigentümlichkeit der modernen Bewegung.
- § 47. Die Ursachen der modernen Arbeiterbewegung. . . . . 230  
 Die soziale Frage als Ergebnis des Kulturfortschrittes. Ausartung der Bewegung. Unterlassungssünden der Arbeitgeber. Unterlassungssünden des Staates. Zu niedrige Löhne. Mißverhältnis des Verdienstes in der Jugend und im Alter. Zuchtlosigkeit der jugendlichen Arbeiter. Arbeitslosigkeit. Mißachtung der Arbeiterklasse. Polizeiliche Unterdrückung des Arbeiters. Ursache der sozialdemokratischen Bewegung in Deutschland. Schädigung durch das sozialdemokratische Gift. Schlußergebnis.
- Die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften.
- § 48. Die Konsumvereine . . . . . 240  
 Assoziationsprinzip. Erste praktische Versuche. Konsumvereine. Pioniere von Rochedale. Gegenwärtiger Stand der Konsumvereine im Auslande. Deutschland. Statistik. Bedeutung der Konsumvereine. Grenzen der Leistungsfähigkeit der Konsumvereine. Nachteile derselben.
- § 49. Genossenschaften zur Förderung einzelner produktiver Tätigkeiten . . 246  
 Rohstoffbezugsvereine. Magazin- und Absatzgenossenschaften. Werkgenossenschaften. Baugenossenschaften.
- § 50. Volksbanken . . . . . 249  
 Vorschußvereine. Gesetzgebung betreffend die Solidarhaft. Statistik.
- § 51. Die Produktivassoziationen . . . . . 253  
 Die Produktivassoziation im engeren und weiteren Sinne. Lassalle. Voraussetzung für das Gedeihen. Handwerkerassoziationen. Fabrikproduktivassoziationen. Gefahr ungünstiger Konjunktoren. Einzelne Versuche. Zentralgenossenschaften. Genossenschaftsverbände. Statistik.
- § 52. Die Teilnehmerschaft am Reingewinn . . . . . 259  
 Drei Formen. Rechtsfrage. Berechtigung der Forderungen. Vorteil für den Arbeitgeber. Statistik.



§ 53.	Das Koalitionsrecht . . . . .	Seite 262
	Stellung des Arbeiters in alter Zeit. Neuere Zeit. Folgen des freien Arbeitsvertrages. Entwicklung der neueren Gesetzgebung. England. Frankreich. Deutschland. Vorschriften der Gewerbeordnung. Vereinsrecht.	
§ 54.	Die Arbeitervereine der Gegenwart . . . . .	269
	England. Trade-Unions. Gegner der Trade-Unions. Vorteile der Trade-Unions. Oesterreich. Frankreich. Vereinigte Staaten. Deutschland. Erste Entwicklung. Sozialdemokratische Bewegung seit 1890. Statistik. Der Buchdruckerverband. Gelbe Verbände. Schlußbetrachtung.	
§ 55.	Die Streiks . . . . .	285
	Form und Wesen. Geschichte. Berechtigung. Privatwirtschaftliche Wirkung. Volkswirtschaftliche Wirkung. Statistik. Ideelle Nachteile. Notwendiges Uebel. Indirekte Wirkung. Wachsende Gefahr durch die Streiks.	
§ 56.	Einigungsämter und Schiedsgerichte . . . . .	292
	Einigungsämter. Schiedsgerichte. Mundellas Versuche. Kettles Schiedsgerichte. Englische Gesetzgebung. Deutschland. Reichsgesetze. Australien.	
§ 57.	Tarif- oder Kollektivverträge . . . . .	297
	Histor. Entwicklung. Tarif der Buchdrucker. Grundzüge der Kollektivverträge.	
§ 58.	Notwendige Zwangsmaßregeln gegen Uebergriffe durch Streiks . . .	301
	Berechtigter Eingriff in die Arbeitseinstellungen. Bestrafung des Kontraktbruches. Uebermacht des Arbeiters durch Kontraktbruch. Unzulänglichkeit der Schadenersatzklage. Berechtigung eines Ausnahmegesetzes. Arbeitsbuch. Bestrafung der Zwangsmaßregeln gegen Streikbrecher.	
§ 59.	Die Arbeiterschutzgesetzgebung . . . . .	306
	Lage der arbeitenden Klasse in England im Anfang des 19. Jahrhunderts. Erste Schutzbestimmungen. Deutschland. Notwendigkeit internationalen Vorgehens. Schutzmaßregeln gegen Arbeiterkrankheiten. Hausindustrie. Sorglosigkeit des Arbeiters. Schutz gegen Betriebsunfälle.	
§ 60.	Schutz der Frauen und Kinder . . . . .	311
	Schutz der Kinder. Jugendliche Arbeiter. Ausdehnung der gesetzlichen Ansprüche. Schutz der Frauen. Verheiratete Frauen. Schutz der Schwangeren und Entbundenen.	
§ 61.	Schutz des erwachsenen männlichen Arbeiters . . . . .	314
	Der erwachsene männliche Arbeiter. Maximalarbeitstag. Notwendigkeit der Abkürzung der Arbeitszeit. Beispiele günstiger Wirkung. Uebermäßige Arbeitszeit. Regelmäßige oder außergewöhnliche Arbeitszeit. Gestattung von Ueberstunden. Früherer Ladenschluß. Sonntagsruhe. Trucksystem. Lohnzahlung und Lohnhöhe. Fabrikinspektoren. Inspektionsberichte. Erweiterung des Schutzes auf Handwerk und Hausindustrie.	
§ 62.	Die gegenwärtige Arbeiterschutzgesetzgebung in den hauptsächlichsten Kulturländern . . . . .	322
	Anfang des gesetzlichen Eingreifens in England. Beschränkung der Textilarbeit. Ausdehnung des Schutzes auf andere Gewerbe. Ausdehnung auf Werkstätten. Gegenwärtige Gesetzgebung. Frankreich. Gegenwärtige Gesetzgebung. Fabrikinspektion. Belgien. Oesterreich. Italien. Verein. Staaten. Australien. Mindestlohn. Gewerbeausschüsse. Deutsche Einzelstaaten. Norddeutscher Bund 1869. Deutsches Reich. Gegenwärtige Gesetzgebung für Betriebseinrichtungen. Kinderschutz. Frauen. Sonntagsruhe. Trucksystem. Rückbehaltung des Lohnes. Arbeitsbuch.	

	Seite
§ 63. Ergänzende Organisationen und ihre Aufgaben in betreff der Arbeiterfrage . . . . .	336
Arbeiter- und Arbeitskammern. Ausland. Deutschland. Arbeiterausschüsse.	
§ 64. Die Entwicklung der Arbeiterversicherung . . . . .	339
Ältere Verhältnisse. Wachsende Ansprüche an die Armenkasse. Selbsthilfe. Erweiterung der Haftpflicht der Unternehmer. Zwangsversicherung. Wirtschaftlicher Grundsatz. Das Unternehmen als Träger der Last. Versicherung. Wege der Deckung. Verfahren bei Einziehung der Beiträge. Versicherungszwang. Gefahr der Simulation. Schlußbetrachtung. Noch unerfüllte Aufgaben.	
§ 65. Grundzüge der Reichsversicherungsordnung . . . . .	347
Grundprinzipien. Hauptsächlichste Änderungen. Träger und Behörden.	
§ 66. Die Krankenversicherung . . . . .	349
Preußens ältere Gesetzgebung. Andere deutsche Staaten. Deutsches Reich. Krankenversicherungsgesetz. Reichsversicherungsordnung. Versicherungsorgane. Ortskrankenkasse. Freie Hilfskassen. Pflichten der Beteiligten. Leistungen der Kassen. Beiträge. Aertzefrage. Statistik. Das Ausland. Oesterreich. Ungarn. Frankreich. England. Sonstiges Ausland.	
§ 67. Die Unfallversicherung . . . . .	359
Bisherige Geltung des römischen Rechts. Code Napoléon. Eisenbahngesetzgebung. Veranlassungstheorie. Deutsches Haftpflichtgesetz von 1871. Gesetzentwürfe. Das Unfallversicherungsgesetz. Gegenwärtige Ausdehnung des Zwanges. Versicherungsleistungen. Berufsgenossenschaften. Zahlung und Deckung. Reichsversicherungsamt. Statistik. Oesterreich. Sonstiges Ausland.	
§ 68. Die Alters-, Invaliden- und Hinterbliebenenversicherung . . . . .	366
Bedeutung. Schwierigkeiten. Niedrige Rente. Bedeutung der Rente. Gesetz von 1889. Invalidenversicherungsgesetz von 1899. Jetziges Recht. Ausdehnung der Pflicht. Berechtigung zum Beitritt. Die Rente. Zusammenbringung der Summe. Art und Höhe der Beitragseintrichtung. Höhe der Renten. Versicherungsanstalten. Mängel. Hinterbliebenenfürsorge. Ausland.	
§ 69. Die Angestelltenversicherung . . . . .	376
Versicherungspflicht. Gegenstand der Versicherung. Ruhegeld. Hinterbliebenenrenten. Anstaltspflege. Wartezeit und Anwartschaft. Beiträge. Versicherungsträger. Verfahren. Statistik. Oesterreich.	
§ 70. Die Arbeitslosenversicherung . . . . .	381
Selbsthilfe der Arbeiter. Schwierigkeiten. Gefahr der Unterstützung von Trägheit. Grenzen des Zuschusses. Verbindung mit Arbeitsnachweis. Allgemeine Beteiligung notwendig. Zwang. Sparsystem. Unternehmer als Träger der Last. Forderungen. Bisherige Versuche. Bern. St. Gallen. Basel. Köln. Ausland. Unterstützung der Arbeiterkassen. Statistik. Englisches Arbeitslosenversicherungsgesetz.	

## Kapitel IV.

### Der Erfinderschutz.

§ 71. Die Rechtsfrage und die volkswirtschaftliche Bedeutung der Patenterteilung . . . . .	392
Ältere Zeit. Neuere Zeit. Freihandelsrichtung. Juristische Berechtigung. Leichtigkeit der Entziehung des Erfinderlohnes. Einwände. Volkswirtschaftliche Begründung.	
§ 72. Grundprinzipien der Patentgesetzgebung . . . . .	396
Patentamt. Vorprüfung. Aufgebotsverfahren. Dauer. Kosten. Beschränkung des Patentrechtes. Internationale Patentgesetzgebung. Statistik. Musterschutz. Markenschutz.	



# Kapitel V.

## Die Zollpolitik.

- § 73. Wesen und Geschichte des Schutzzolles . . . . . 403  
 Schutz- und Finanzzoll. Aeltere Zeit. Frankreich. England. Getreidezölle. Anticornlawleague. Reform der vierziger Jahre. Uebergang zum Freihandel. Reaktionsbestrebungen. Greaterbritainbewegung. Vereinigte Staaten. Alexander Hamilton. Clay. Walker. Morrilltarif. Mac Kinleytarif. Dingleytarif. Zukunftsaussichten. Oesterreich. Das 18. Jahrhundert. Tarife von 1810, 26, 51. Handelsvertrag von 1865. Handelsvertrag von 1891.
- § 74. Preußens und Deutschlands Zollpolitik . . . . . 414  
 Aeltere Zeit. Bestrebungen Friedrich Wilhelms III. J. G. Hoffmann. Tarife von 1818 und 21. Zollvereinsbestrebungen. Gründung des deutschen Zollvereins. Oesterreichs Stellung. Vertrag von 1853. Zollverträge des Zollvereins mit dem Auslande. Zollpolitik des Deutschen Reiches. Beginn der Schutzzollbestimmungen. Autonomer Tarif. Die Entwicklung des Zollkampfes. Handelsvertragspolitik Caprivis. Zollkampf mit Rußland. Agrarische Zollforderungen.
- § 75. Die volkswirtschaftliche Wirkung des Schutzzolles . . . . . 423  
 Arten der Zölle. Ausfuhrzölle. Wirkung derselben. Wirkung des Eingangszolles. Weinzoll. Eisenzoll. Getreidezölle. Statistik. Verschiedene Wirkung von hohen und niedrigen Zöllen. Verschleierung der Preisbewegung. Wirkung auf den Brotpreis. Verschiedenheit des Einflusses des Zolles. Zoll auf Rohmaterial. Zoll auf Halbfabrikate. Zoll auf fertige Waren. Wirkung bei verbreiteten Gegenständen. Wirkung der Getreidezölle auf die Landwirtschaft. Sonstige Eigentümlichkeiten der Agrarzölle. Allgemeine Verteuerung der Lebenshaltung. Begünstigung des Monopols der großen Unternehmungen. Spezifische und Wertzölle.
- § 76. Mittel zur Milderung der Schäden der Schutzzölle . . . . . 440  
 Rückerstattung des Zolles bei Ausfuhr. Identitätsnachweis. Freilager. Veredelungsverkehr. Gefahr der Zollkämpfe. Handels- und Zollverträge. Meistbegünstigungsklausel. Minimal- und Maximaltarif. Autonomer Tarif. Differenzialzölle. Zollsкала.
- § 77. Allgemeine Grundsätze der Schutzzollpolitik . . . . . 446  
 Listscher Grundsatz. Ad. Smithscher Grundsatz. Mittelweg. Fälle der Verwerflichkeit der Schutzzölle. Fälle der Nützlichkeit der Schutzzölle. Beispiel der Rübenzuckerindustrie. Mittelbare Wirkungen des Schutzzolles. Schutzzölle zur Erhaltung von Produktionszweigen. Fälle der Unwirksamkeit der Schutzzölle. Schädlichkeit der Schutzzölle. Bedeutung der Erweiterung des Zollgebietes.

## Abschnitt III.

### Der Handel, das Verkehrs- und Versicherungswesen.

#### Kapitel I.

##### Der Handel.

- § 78. Der Handel als Gewerbe . . . . . 454  
 Handel als Gewerbe. Handel und Spekulation. Handel und Verkehr. Groß- und Kleinhandel. Ein-, Ausfuhr- und Zwischenhandel. Hausierhandel. Wanderlager, Bazare. Vorteile des Hausierhandels. Trödel- und Hökerhandel. Marktverkehr. Jahrmärkte. Messen. Markthallen. Bedeutung des Detailhandels. Berechtigung des Zugschlags. Großbazare. Untunlichkeit der Beschränkung des freien Geschäftsbetriebes.
- § 79. Entwicklung des Handels, seine Organe und die Aufgaben zu seiner Förderung . . . . . 462

Wandlungen des Handels. Verdrängung des Engros-Zwischenhandels. Handel in älterer Zeit. Mittelalter. Neuere Zeit. Handelspolitische Aufgaben. Fachschulen. Organe der Handelspolitik. Konsulate. Handelskammern. Handelskammern im Auslande. Aufgaben dem Binnenhandel gegenüber. Handel mit Alkohol. Handel mit gefährlichen Stoffen. Preistaxen. Schutz gegen Betrügereien. Schutz gegen unlauteren Wettbewerb. Statistik.

## Kapitel II.

### Das Transportwesen.

- § 80. Die Post. . . . . 471  
 Altertum und Mittelalter. Anfang des modernen Postverkehrs. Postregal. Mängel des Tarifs. Rowland Hills Postreform. Freimarke. Weltpostverein. Postkarte. Kreuzband. Wertsendungen. Postanweisungen. Paketbeförderung. Personenbeförderung. Tarifpolitik. Postregal und -zwang. Telegraphie und Telephonie. Statistik.
- § 81. Geschichte und Bedeutung der verschiedenen Verkehrsmittel und -wege. 480  
 Transport durch menschliche Träger. Last- und Zugtiere. Künstliche Landstraßen in alter Zeit. Mittelalter. Neue Zeit. Chausseen. Schienenwege. Verwertung der Dampfkraft.
- § 82. Die Wasserstraßen . . . . . 483  
 Arten. Frankreich. England. Gründe für die Unrentabilität der englischen Kanäle. Deutschland. Ausland. Volkswirtschaftliche Bedeutung. Nachteile gegenüber den Bahnen. Langsamkeit des Transports. Verminderte Leistung durch Frost und Dürre. Frage der Kostendeckung. Abgabenerhebung in früherer Zeit. Berechtigung der Gebührenerhebung. Art der Erhebung. Schlussergebnis.
- § 83. Die Seeschifffahrt. . . . . 496  
 Geschichte. Seeschifffahrtspolitik. England. Frankreich. Deutschland.
- § 84. Die Eigentümlichkeiten der Eisenbahn und die Eisenbahnpolitik . . . 501  
 Volkswirtschaftliche Bedeutung. Staatsaufsicht in betreff der Anlage. Staatsaufsicht beim Betriebe. Historische Entwicklung der Eisenbahnpolitik. Vorteile des Staatsbahnsystems. Nachteile des Staatsbahnsystems.
- § 85. Entwicklung des Eisenbahnwesens in verschiedenen Ländern . . . . 507  
 Preußen. Einige andere Bundesstaaten. Oesterreich. Frankreich. England. Vereinigte Staaten.
- § 86. Das Eisenbahntarifwesen . . . . . 514  
 a) Gütertariife. Kaufmännisches System. Einheitliches System. Mittelweg. Differenzierung der Tarifsätze. Preußischer Tarif.  
 b) Personentarif. Verbilligung des Tarifs. Tarifpolitik.

## Kapitel III.

### Die Sparkassen.

- § 87. Die Sparkassen, ihre volkswirtschaftliche Bedeutung und Mittel zu ihrer Förderung . . . . . 522  
 Wesen der Sparkassen. Sparkassennetz. Benutzbarkeit zu jeder Tageszeit. Aufnahme kleiner Beträge. Verzinsung. Unbedingte Sicherheit. Mißbrauch der Sparkassen. Arten der Sparkassen. Postsparkassen. Gegengründe gegen Postsparkassen. Verwendung der Gelder. Schulsparkassen. Statistik.

## Kapitel IV.

### Das Versicherungswesen.

- § 88. Der Begriff der Versicherung . . . . . 532  
 Wesen der Versicherung. Moment der Zufälligkeit. Wahrscheinlichkeitsrechnung. Gemeinsames Sparen für eine bestimmte Eventualität.



	Seite
§ 89. Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Versicherung . . . . .	534
Privatwirtschaftliche Wirkung. Volkswirtschaftliche Wirkung.	
Arten der Versicherung.	
§ 90. Geschichte der Versicherung . . . . .	536
Alte Zeit. Mittelalter. Neuere Zeit. Anfänge der Lebensversicherung. Hagelversicherung.	
§ 91. Die verschiedenen Formen der Versicherungsgesellschaften . . . . .	539
Gegenseitigkeitsgesellschaften. Aktiengesellschaften. Gegensatz beider. Öffentliche Sozietäten. Versicherungszwang. Verstaatlichung.	
§ 92. Feuerversicherung . . . . .	543
Versicherungszwang. Fortdauernde Verringerung des Brandschadens. Schutz durch die Gesetzgebung. Verbot der Uebersicherung. Statistik.	
§ 93. Hagelversicherung . . . . .	546
Mangel solider Wahrscheinlichkeitsrechnung. Verstaatlichung. Spezialfragen.	
§ 94. Lebensversicherung . . . . .	547
Arten. Eigentümlichkeiten. Mortalitätstabeln. Aerztliche Untersuchung. Zinsfuß als Basis der Berechnung. Sicherheit der Kapitalanlage. Statistik.	
§ 95. Versicherungsgesetzgebung . . . . .	553
Deutsches Gesetz von 1901. Konzessionssystem. Reichsaufsicht. Das Ausland.	

#### Abschnitt IV.

### Das Bevölkerungswesen.

#### Kapitel I.

##### Bevölkerungslehre oder Populationistik.

§ 96. Einleitung . . . . .	557
Die drei Teile der Bevölkerungswissenschaft. Bedeutung der Volkszahl. Volksdichtigkeit. Verhältnis der Geschlechter. Altersstufen.	
§ 97. Die Begriffe Volksmangel und Uebervölkerung . . . . .	560
Begriff. Fälle der Uebervölkerung. Fälle des Volksmangels. Bedeutung des Gewerbebetriebes. Einfluß der Kulturentwicklung. Kein Mangel an Nahrungsmitteln. Beschränkung der Not auf Gemeinden und Berufsklassen.	
§ 98. Die natürliche Tendenz der Volksvermehrung . . . . .	564
Malthus und Darwin. Vermehrungsfähigkeit bei Pflanzen und Tieren. Kampf ums Dasein bei Pflanzen und Tieren. Der Kampf ums Dasein bei Menschen. Auf höherer Kulturstufe. Einwände. Jetziger Meinungsgegensatz. Kampf der Nationalitäten.	
§ 99. Die Gefahren einer vorgeschrittenen Kultur . . . . .	572
Verspätung der Eheschließung. Bedeutung der Ehe. Die Gefahr körperlicher Degeneration. Verringerung der Mortalität. Zunahme bei den höheren Klassen.	

#### Kapitel II.

##### Bevölkerungspolitik.

§ 100. Einleitung . . . . .	575
Altertum. Merkantilistisches Zeitalter. Das 19. Jahrhundert. Wirtschaftliche Wege zum Ausgleich rapider Volkszunahme.	
§ 101. Die Eheschließung aus wirtschaftlichen und sanitären Gründen . .	578
Einspruchsrecht des Staates. Eheschließung ein öffentlich-recht	

	licher Akt. Ehebeschränkungen in älterer Zeit. Recht in Bayern. Bundesgesetz von 1868. Bedenken gegen polizeiliche Einmischung. Gefahr der Vermehrung der unehelichen Geburten. Fälle der Berechtigung des Eheverbotes. Altersgrenze der Ehemündigkeit. Verpflichtung zur Witwen- und Waisenversicherung. Eheverbot aus sanitären Rücksichten.	
§ 102.	Die Binnenwanderungen . . . . . Folgen der Freizügigkeit und billigen Fahrgelegenheit. Zuzug in die Städte. Sachseingängerei. Beitragspflicht. Statistik.	583
§ 103.	Die Ein- und Auswanderung und ihre wirtschaftliche Bedeutung . . . Wanderungen in älterer Zeit. Günstige Wirkung der Einwanderung. Gefahr tieferstehender Einwanderer. Momentane Auswanderung. Chronische Auswanderung. Staatliche Beeinflussung der Auswanderung. Schutz der Ausgewanderten.	587
§ 104.	Kolonialpolitik . . . . . Auswanderung und Kolonisation. Wesen der Kolonisation. Ältere Zeit. Neuere Zeit. England. Deutschland. Statistik. Arten der Kolonien. Strafkolonien. Depots. Handelskolonien. Plantagenkolonien. Ackerbaukolonien. Kolonien mit Provinzcharakter. Dependenz. Konföderierte Kolonien. Nutzen der Kolonien.	592

## Abschnitt V.

### Armenwesen und Armenpflege.

#### Kapitel I.

#### Die Armut und die Geschichte der Armenpflege.

§ 105.	Das Wesen der Armut . . . . . Begriff. Armut, Eigentümlichkeit jeder Kulturstufe. Sehr verbreitete Bedürftigkeit in der Gegenwart. Statistik. Bedeutung der Armut.	600
§ 106.	Die Ursachen der Armut . . . . . Innere Ursachen. Äußere Ursachen. Unmöglichkeit der Beseitigung der Ursachen.	604
§ 107.	Geschichte der Armenpflege. — Ältere Zeit . . . . . Altertum. Christliche Auffassung. Eingreifen der Staats- und Kommunalgewalt. Luther.	606
§ 108.	Die englische Armenpflege . . . . . Heinrich VIII. Elisabethakte. Spätere Modifikationen. Armen-gesetz von 1834. Gegenwärtiges Recht.	608
§ 109.	Die Armenpflege in einzelnen anderen Staaten . . . . . Frankreich. Oesterreich. Preußen.	613

#### Kapitel II.

#### Die gegenwärtige Armengesetzgebung in Deutschland.

§ 110.	Der Unterstützungswohnsitz . . . . . Verfassungsbestimmungen. Armenverbände. Unterstützungswohnsitz. Bayerische Gesetzgebung. Gegensatz der Grundzüge beider Gesetzgebungen. Abkürzung der Frist für den Unterstützungswohnsitz.	616
§ 111.	Die Art der Unterstützungspflicht . . . . . Vorläufige Unterstützung. Wer ist hilfsbedürftig? Was ist zu gewähren? Verbot der Landstreicherei.	620
§ 112.	Die Unterstützungspflicht von Verwandten und Arbeitgebern . . . . Unterstützungspflicht der Verwandten. Verpflichtung des Arbeitgebers. Stellung des Gesindes.	622



Kapitel III.

Die Organisation und Handhabung der praktischen  
Armenpflege.

§ 113.	Oeffentliche und private Armenpflege. . . . .	624
	Gegensätze der Auffassung. Schattenseiten der Privatwohlthätigkeit. Begrenzung der öffentlichen Wohlthätigkeit. Elberfelder System.	
§ 114.	Die Grundprinzipien für die praktische Armenpflege . . . . .	627
	Möglichste Beschränkung des Almosengebens. Unterstützung möglichst nur auf Grund von Gegenleistung. Genaueste Untersuchung der Würdigkeit. Wünschenswerte Formen der Unterstützung.	
§ 115.	Die offene und die geschlossene Armenpflege . . . . .	628
	Vorteile der geschlossenen Armenpflege. Nachteile der Anstaltspflege.	
§ 116.	Die einzelnen Anstalten der geschlossenen Armenpflege. A. Für Kinder . . . . .	630
	Findelhäuser. Anstalten für kleinere Kinder. Anstalten für sittlich verwahrloste Kinder. Zwangserziehung. Bürgerliches Gesetzbuch. Preußisches Fürsorgeerziehungsgesetz.	
§ 117.	B. Für Erwachsene . . . . .	634
	Altersschwache und Kranke. Arbeitshäuser. Arbeiterkolonien und Verpflegungsstationen. Antibettellvereine.	
§ 118.	Wohlfahrtspflege . . . . .	637
	Die Aufgaben. Fürsorge für Volkshygiene. Wohnungsfürsorge. Vereine zur Abhilfe der Wohnungsnot. Gartenstadtbewegung. Arbeitsnachweiskbüreaus. Private Organisation der Arbeitsvermittlung. Kommunale und staatliche Maßregeln.	
§ 119.	Die Fürsorge für die geistige und sittliche Hebung des Volkes . . . . .	644
	Vereine zur Veredelung der Volksvergnügungen. Settlements. England. Volksbibliotheken und Lesehallen.	

## Einleitung.

### § 1.

#### Gesellschaft und Staat.

Der Mensch kann isoliert seine höheren Kulturzwecke nicht erreichen, er vermag dies als *ζῶον πολιτικόν* nur in der Vereinigung einer größeren Zahl von Personen zu gegenseitiger Unterstützung. Schon das Tier zeigt ein Koalitionsbedürfnis, indem es sich in Herden sammelt und unter die Führung des Stärksten stellt. Bei einzelnen Gattungen ist diese Vereinigung zu gemeinsamer Tätigkeit bekanntlich in bewunderungswürdiger Weise ausgebildet, wie bei Bienen, Ameisen u. a., bei denen man, ohne daß eine oberste zwingende Gewalt ordnend eingreift, eine weitgehende Arbeitsorganisation und besonders entwickelte Arbeitsteilung beobachten kann. In viel höherem Maße tritt dieses Bedürfnis bei dem Menschen hervor, und um so mehr, je höher die Kulturstufe ist, auf welcher er steht. Als vernunftbegabtes Wesen besitzt er Selbsterkenntnis und die Fähigkeit, in den Erscheinungen den ursächlichen Zusammenhang zu erkennen. Er kann seine Triebe, Bedürfnisse und seine Leistungsfähigkeit ermessen und beeinflussen, sowie die Folgen seines Tuns und Treibens durch Kombination vorausberechnen. Deshalb erkennt er früh, daß er Höheres nur durch Vereinigung der Kräfte zu gemeinsamem Handeln erreichen kann. Dies wird aber nur fruchtbringend sein, wenn in der gemeinsamen Tätigkeit eine gewisse Ordnung waltet, die dem Einzelnen zwar in seinem Tun bestimmte Schranken zieht, damit zugleich aber einen Jeden vor Uebergreifen des Anderen schützt und Normen für das gemeinsame Handeln aufstellt. Auch bei den Wilden zeigt sich solche Ordnung in der Familie, die der Hausvater despotisch leitet. Ist eine größere Zahl von Familien eines Stammes zu einer Dorfgemeinschaft zusammen vereinigt, so bilden sich aus Brauch und Sitte für ihr Verhalten Regeln heraus, die eine Ergänzung und Erweiterung erfahren, sobald verschiedene Stämme miteinander in einen friedlichen Verkehr, besonders in den des Tauschhandels treten. So entsteht in den zusammenlebenden Familien und ev. Stämmen „eine bürgerliche Gesellschaft“, die sich bewußt oder unbewußt eine „äußere Regelung“ (Stammler) gegeben hat, sowohl für den allgemeinen persönlichen Verkehr, wie für bestimmte einzelne Handlungen.

Gesellschaft.



Staat.

Je größer aber die Zahl der zusammenlebenden oder in naher Beziehung stehenden Menschen ist, je mannigfaltiger die gemeinsamen Aufgaben werden, die sie sich stellen, um so notwendiger wird es, die Organisation fester zu schließen und unter eine leitende Gewalt zu stellen, welche die Macht hat, die Widerstrebenden zu nötigen, sich unterzuordnen und die Regeln zu beachten. Auf diese Weise entwickelt sich ein Staatswesen. Loening definiert in seiner vorzüglichen und umfassenden Darstellung (H. W. d. St. 2. Aufl. Bd. 6 S. 353) den Staat als: „Die rechtliche Organisation des Volkes auf einem räumlich abgegrenzten Gebiete unter einer Herrschergewalt.“ (S. auch 3. Aufl. Bd. 7 S. 697 usw.). Gegenüber der Gesellschaft wird man hinzufügen können, daß ihm nicht nur Einzelaufgaben zufallen, sondern daß er höhere Kulturzwecke im Interesse der Gesamtheit zu übernehmen hat.

Je mehr die Kultur steigt, um so verschiedenartiger entwickeln sich die Individuen. Bei den Negern, den Südseeinsulanern findet man nur wenig Verschiedenheit in den Anlagen und Eigentümlichkeiten, sowohl der körperlichen und geistigen Leistungsfähigkeit, wie in den Bedürfnissen. Die Physiognomien sind für uns kaum zu unterscheiden. Bei den höher entwickelten Völkern fällt nach all diesen Richtungen die größte Verschiedenheit sofort in die Augen. Die Individualität ist ganz anders entwickelt. Ueberall tritt eine große Ungleichartigkeit der einzelnen Mitglieder der Gesellschaft in Temperament, Charakter und Begabung, Lebensansprüchen und Neigungen hervor. Damit entwickeln sich immer schärfere Gegensätze zwischen den verbundenen Individuen, und die immer mannigfaltiger werdenden Tätigkeiten vermehren die Gelegenheit zu Kollisionen, während auf der anderen Seite die gemeinsamen Aufgaben immer größere und schwierigere werden. Deshalb muß naturgemäß mit der Entwicklung der Kultur auch die staatliche Organisation eine immer festere, allseitigere und feiner gefügte werden, um die Ordnung aufrecht zu erhalten, jedem seine Freiheit und Selbständigkeit innerhalb der als notwendig erkannten Schranken zu garantieren und möglichste Entfaltung der Leistungsfähigkeit zu gestatten.

Aufgaben des  
Staates.

Auf höherer Kulturstufe hat daher der Staat drei Aufgaben, nämlich Macht-, Rechts- und Wohlfahrtszwecke, zu verfolgen.

Machtzwecke.

Der erste Schritt zur Staatenbildung liegt vor, wenn sich eine Anzahl von Stämmen zu einem Kriegszuge vereinigt und sich hierfür einen Häuptling wählt, dessen Führung sich alle anvertrauen. Der zweite Schritt ist zu beobachten, wenn diese Unterordnung unter einen Häuptling dauernd bestehen bleibt, und dieser die Aufgabe behält, der Gesamtheit Schutz gegen die Außenwelt unter Heerespflicht der Streitbaren zu gewähren, eine Macht, die dann auch zu Ausfällen und Uebergriffen gegen die Nachbarn und zur Erweiterung der Machtsphäre verwertet wird. So waren die Verhältnisse zur Zeit des Tacitus in Mitteleuropa.

Rechtsw Zwecke.

Ein wesentlicher Fortschritt ist es, wenn die Staatsgewalt nicht nur für derartige Machtzwecke einzutreten berufen ist, sondern auch Rechtsw Zwecke verfolgt, d. h. dem Einzelnen seine Rechtssphäre zu garantieren, ihn in der Verwertung seiner Kräfte gegen Uebergriffe im Innern des Landes zu schützen, den Schwächeren gegen die Uebermacht des Stärkeren zu schirmen übernimmt. Diese Aufgaben waren dem Staate schon im Mittelalter zuerkannt und wurden

zum Beispiel von Karl dem Großen und seinen Gaugrafen nachdrücklich verfolgt.

Eine noch erheblichere Entwicklung des Staatswesens, die eine weit höhere Kultur voraussetzt als die bisher erörterten Entwicklungsstufen, liegt dann in der Uebernahme der Wohlfahrtsaufgaben, die hauptsächlich erst im Beginne der neueren Zeit dem Staate vindiziert und dann in dem letzten Jahrhundert in besonderer Weise erweitert worden sind. Die Wohlfahrtszwecke zerfallen wiederum in zwei Arten, für das geistige und das materielle Wohl. Lassen sich dieselben auch nicht genau scheiden, so haben wir es in der Nationalökonomie doch in der Hauptsache nur mit dem letzteren zu tun.

Wohlfahrts-  
zwecke.

Aus dem Gesagten ergibt es sich, daß sich die Gesamtaufgaben des Staates dahin zusammenfassen lassen, die Kulturentwicklung zu fördern, und zwar sowohl die geistige wie die materielle Kultur, davon ausgehend, daß dadurch die Grundlagen geboten werden, um in einer so großen Zahl von Staatsangehörigen als möglich das Gefühl der Zufriedenheit (*εὐδαιμονία*) hervorzurufen. Zufriedenheit ist allerdings ein rein subjektives Gefühl, und unter den gleichen Verhältnissen vermag der Eine sich wohl zu fühlen, während der Andere dabei auf das Tiefste unglücklich ist. Aber gewisse Grundlagen sind doch die Voraussetzung, unter der allein ein glücklicher Zustand gedacht werden kann. Bei unzureichender Nahrung kann in der Bevölkerung Zufriedenheit nicht herrschen, ebensowenig bei sonstigem scharfen Gegensatz zwischen dem Begehren und dem Erreichen. Die Grundlagen für ein allgemeines Wohlbefinden und harmonisches Dasein hat der Staat mithin zu schaffen und zu fördern. Und auch hieraus ergibt sich die Zuteilung der Aufgaben in die für die geistigen und materiellen Interessen, die sich gegenseitig in hohem Maße bedingen. Die Entwicklung der geistigen Kräfte bildet die Grundlage für jede höhere wirtschaftliche Leistung. Die Erfindungen, welche den gewaltigen Aufschwung unseres Wohlstandes im letzten Jahrhundert bewirkt haben, sind das Ergebnis moderner geistiger Schaffenskraft. Die Verwertung derselben ist der hohen Leistungsfähigkeit des modernen Unternehmertums, das durch einen hochgebildeten Beamtenstand unterstützt wurde, zu verdanken. Aber ein gewisser Wohlstand ist wiederum unumgänglich notwendig, um zunächst einem kleinen, dann allmählich einem immer größeren Teile der Bevölkerung geistige Schulung und höhere Bildung verschaffen zu können. Nur auf Grund eines wirklichen Wohlstandes ist höhere geistige Kultur zu erreichen. Hat es die Volkswirtschaftspolitik auch nur mit dem wirtschaftlichen Leben zu tun, so kann sie deshalb die geistige Entwicklung und die Förderungsmittel derselben nicht ignorieren und noch weniger das Streben, beide in Harmonie zu setzen. Wir müssen deshalb darauf noch näher eingehen.

Geistige Wohl-  
fahrtszwecke.

Bei der Förderung der geistigen Kultur kommt in erster Linie die Entwicklung des Intellekts in Betracht, da dieser, wie erwähnt, hauptsächlich die Schaffenskraft im modernen wirtschaftlichen Leben repräsentiert. Aber die Ausbildung des Verstandes schließt auch unwillkürlich eine Erhöhung der Genußfähigkeit und damit der ganzen Lebensansprüche in sich. Darin liegt naturgemäß auch eine nicht zu unterschätzende Gefahr. Der geistig Entwickelte erkennt, was die Welt an Genüssen zu bieten vermag, und es ist nur zu natürlich, daß in ihm das Streben angeregt wird, auch an denselben teilzunehmen. Es werden geistige Bedürfnisse in ihm geweckt, die er zu befriedigen

Gefahren der  
Bildung.



strebt. Wer lesen gelernt hat, will das auch verwerten. Es wird den Menschen dadurch eine neue Welt erschlossen. Mit der Förderung der Bildung ist daher die Gefahr verbunden, Disharmonie und Unzufriedenheit hervorzurufen, wenn die Möglichkeit der Befriedigung fehlt, oder nicht ein Gegengewicht geboten wird. Dazu kommt, daß eine jede Ausbildung der geistigen Fähigkeiten eine Verfeinerung des Nervensystems in sich schließt, welche sowohl eine Steigerung der Lust- wie der Unlustempfindung ermöglicht. Schon rein physisch wird die Schmerzempfindung eine größere. Das Kind, das seinen Schmerz rückhaltlos äußert, leidet bei derselben Operation weit weniger als der Erwachsene; es hört nach kurzer Zeit zu schreien auf, während dieser Stunden, ev. Tage nachher noch zu leiden hat. Auch der Proletarier empfindet nicht die gleichen Schmerzen, wie jeder Chirurg weiß, wie der Gebildete. Ebenso ist auf geistigem Gebiete dem letzteren eine weit größere und nachhaltigere Empfindung der Freude eigen, aber auch eine viel tiefere Trauer. Er fühlt sich weit leichter verletzt und leidet unter Verhältnissen, die den Ungebildeten gar nicht berühren; er kann deshalb viel tiefer unglücklich werden als jener. Die Bildung allein bietet daher keineswegs eine größere Garantie des Glückes und der Zufriedenheit, sondern gewährt nur die Möglichkeit eines reineren, höheren Glückes, zugleich aber auch eines viel stärkeren Gefühls des Unglücks. Der höher Gebildete steht dem Ungebildeten gegenüber, wie der Erwachsene dem Kinde. Damit ist zugleich zum Ausdruck gebracht, daß man deshalb nicht die Unbildung bewahren kann, um die Gefahr zu vermeiden; so wenig wie man sich selbst gewünscht hat und seinen Kindern wünschen kann, dauernd Kind zu bleiben.

Bedeutung  
der Charakter-  
und Gemüts-  
bildung.

Aus dem Gesagten ergibt sich die Notwendigkeit, nach einem Ausweg zu suchen, und dieser findet sich erstens in der Ausbildung des Charakters und des Gemütes, als Gegengewicht zur Entwicklung des Verstandes. Nur dadurch kann erreicht werden, daß die Entwicklung der Genußfähigkeit nicht zu Neid und Mißgunst führt, daß nicht unbefriedigte Bedürfnisse, wie schwere Schicksalsschläge die innere Harmonie nachhaltig rauben, und daß dem Menschen die nötige Widerstandsfähigkeit gegen die unvermeidliche Unbill des Lebens bewahrt wird. Es ist nun eine allgemeine Erfahrung, daß man bei der großen Masse der Menschen dieses nur durch eine religiöse Erziehung zu erreichen vermag, und die menschliche Natur im allgemeinen eines solchen Anhaltes nicht entraten kann. Die Gewohnheit, sich mit Ruhe in das Unvermeidliche zu finden und sich unter eine höhere Autorität zu beugen, kann man dem Kinde nur auf diese Weise einflößen und es damit für das Leben angemessen ausrüsten. Auch wer sich selbst zu kirchlich freier Stellung hindurchgerungen hat, wird die Pflicht haben, für die Erhaltung des kirchlichen Lebens einzutreten, weil er einen Ersatz dafür nicht zu bieten vermag. Auch bei ihm handelt es sich nur um Glauben resp. Nichtglauben, da er eine beweiskräftige Widerlegung der entgegengesetzten Ansicht ebensowenig wie die Kirche ihm gegenüber zu bieten vermag. Auch die Wissenschaft — Naturwissenschaft wie Philosophie — steht hier vor dem „ignoramus“, ja sogar vor einem „ignorabimus“. Die alte, liberale Richtung, welche alles von der Entwicklung des Verstandes und deshalb von der Schule erwartete und alles durch sie zu erreichen hoffte, ging deshalb fehl. Die Schule bedarf einer Ergänzung durch Erziehung, wie sie nur in der Familie und durch diese

erreicht werden kann, und es ist eine Hauptaufgabe und eine der schwierigsten, auf diese den entsprechenden Einfluß zu gewinnen, und dies wird nur durch die Kirche zu erreichen sein.

Die Fürsorge für Schule und Kirche (natürlich nicht einer bestimmten Konfession) wird damit ausdrücklich zu den Hauptaufgaben des Staates zu zählen sein. Wenn man aber vielfach für die große Masse der Bevölkerung, die in der Hauptsache durch physische Arbeit ihren Unterhalt zu verdienen hat, Bildung mehr für schädlich als nützlich ansieht, verkennt man, nach dem schon oben Gesagten, den natürlichen Drang zum Fortschritt. Erkannte doch schon Jean Jacques Rousseau, dessen Ideal der „homme sauvage“ war, daß ein Zurückschrauben oder Aufhalten der Bildung nicht mehr möglich, nachdem die abschüssige Bahn betreten, daß nur ein weiteres Aufwärtstreben möglich sei.

Die zweite Aufgabe, die sich aus der angedeuteten Gefahr ergibt, geht daher dahin, die Leistungsfähigkeit in möglichst gleicher Weise zu entwickeln wie die Genußfähigkeit und dieselben nicht miteinander in Konflikt zu bringen. Deshalb ist es unbedingt erforderlich, die Schulung so zu gestalten, daß auch die wirtschaftliche Schaffenskraft entsprechend gefördert wird. Es wird nicht unter allen Umständen die Erhöhung der Schulbildung am Platze sein, sondern nur da, wo die wirtschaftlichen Verhältnisse, insbesondere der gesamte Wohlstand hierzu die nötige Grundlage bieten. Es genügt nicht, die Elemente zu lehren, sondern der Unterricht muß sich, wenn auch natürlich nicht immer in derselben Schule, auch praktische Aufgaben stellen. Die Bildung muß sich den wirtschaftlichen Aufgaben anpassen. Die höhere Schulbildung fördert durchaus nicht bei Jedem die wirtschaftliche Schaffenskraft und kann deshalb sehr leicht für den Betreffenden zum Unheil ausschlagen, wenn er dadurch nur eine Steigerung seiner Lebensansprüche erfährt, ohne nun auch die Befriedigungsmittel mit Hilfe seiner Bildung erarbeiten zu können. An diesem Mißverhältnis leidet insbesondere Deutschland. Kein Land laboriert in dem Maße an einem gebildeten Proletariat wie gerade dieses. In Rußland mag das Elend vieler gebildeter Proletarier größer sein, die Verbreitung derselben ist indes geringer. Man versteht es zum Beispiel in England oder Amerika nicht, wie es zu viel hochgebildete Menschen geben könne, weil dort für Jeden leicht ein passender Platz zu finden ist. In Deutschland kann darüber kein Zweifel sein, daß es zu viele höher, besonders akademisch gebildete Männer gibt, denn unsere Universitäten gewähren hauptsächlich eine Fachbildung, die nur an bestimmten Stellen verwertet werden kann, und diese Stellen sind in sehr beschränkter Zahl vorhanden. Die Ueberzähligen erreichen ein unverhältnismäßig hohes Alter, bevor sie eine angemessene Stellung finden, oder sind gar genötigt, mit Subalternstellen vorlieb zu nehmen, um ihr Leben zu fristen. Die Folge ist naturgemäß Unzufriedenheit mit den sozialen und politischen Verhältnissen. In gleicher Weise ist die Entwicklung der sozialen Frage auf ein Mißverhältnis zwischen den Lebensansprüchen und den Befriedigungsmitteln in der unteren Klasse zurückzuführen. Die Bildung derselben ist zu häufig Halbbildung und entbehrt des Gegengewichts an Charakterbildung und religiösem Sinn. Daher die Ausartung in Klassenhaß gegen die besser Situierten, die Haltlosigkeit, die sich in der Neigung bekundet, vagen Utopien nachzujagen, insbesondere dem Gedanken, reiche materielle Mittel ohne Arbeit erreichen

Notwendigkeit  
wirtschaftl.  
Schulung.

Das gebildete  
Proletariat.



zu können: wie in der Hoffnung, Befriedigung zu finden im bloßen Genießen. Das Mißverhältnis bekundet sich in trauriger Weise in der bedenklichen Steigerung der Selbstmorde, die nirgends so stark zutage tritt wie in Deutschland. Es kann keinem Zweifel unterliegen, daß hier dem Staate, wie allerdings ebenso der gebildeten Klasse, weitgehende Aufgaben gestellt sind; und es ergibt sich daraus, daß die Volkswirtschaftspolitik vor allem in bezug auf die soziale Frage sich nicht allein auf die Erörterung rein wirtschaftlicher Fragen beschränken kann, und daß sie von ethischen Gesichtspunkten geleitet werden muß.

## § 2.

### Die Aufgaben des Staates in wirtschaftlicher Beziehung.

Nach den Ausführungen im T. I des Grundrisses hat die Volkswirtschaftspolitik die Aufgaben von Staat und Gesellschaft gegenüber der Volkswirtschaft zu erörtern. Die Auffassung aber, welche Aufgaben dem Staate in betreff des wirtschaftlichen Lebens zufallen, ist in den verschiedenen Zeiten je nach dem Kulturzustande selbst in den Grundprinzipien sehr ungleich gewesen, und bis zur Gegenwart können wir fortdauernde Schwankungen darin beobachten. Das Merkantilssystem verlangte bekanntlich die weitgehendste Regelung der Volkswirtschaft durch den Staat. Man sah sie wie eine Art Kunstpflanze an und schrieb der Staatsgewalt in der Möglichkeit sie zu fördern Omnipotenz zu. Dies hatte für das 17. und den Anfang des 18. Jahrhunderts auch eine gewisse Berechtigung, da sich bei den Vertretern der Staatsgewalt die höchste Intelligenz befand, und in ihrer Hand fast allein größere Geldmittel konzentriert waren. Schon die Physiokraten stellten sich aber in der Mitte des 18. Jahrhunderts auf den entgegengesetzten Standpunkt und wollten dem Staate nur negative Aufgaben zuweisen, wie die Beseitigung aller Hemmnisse, um möglichste wirtschaftliche Freiheit zu erzielen, dann aber das Prinzip des „laissez faire, laissez passer“ zur Geltung zu bringen. Diese selbe Anschauung vertraten Adam Smith und seine Schule, die als Freihandelsschule oder Manchesterpartei bis in die siebziger Jahre des letzten Jahrhunderts in der Wissenschaft wie in der Staatspraxis mehr oder weniger maßgebend gewesen ist. Seitdem ist auch hiergegen eine Reaktion eingetreten, der zum Teil schon seit dem 18. Jahrhundert durch die extreme sozialistische Richtung vorgearbeitet war. Diese geht noch über den Merkantilismus hinaus, indem sie verlangt, daß der Staat nicht nur die wirtschaftlichen, sondern auch die sozialen Verhältnisse zu regeln habe, um eine möglichste Gleichheit des Lebensgenusses zu erzielen. Aber auch von diesem Extrem abgesehen, werden in der neueren Zeit dem Staate wieder ungleich höhere Aufgaben zuerkannt. Die Freihandelsrichtung hatte ihre hohe Bedeutung, ja sie war im 18. und der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts unerläßlich, um mit dem Wust mittelalterlicher Schranken, der Knechtung der unteren Klassen und den polizeilichen Beschränkungen der individuellen Freiheit aufzuräumen. Wir verdanken ihr in der Hauptsache den wirtschaftlichen und sozialen Aufschwung des letzten Jahrhunderts. Aber sie beging den verhängnisvollen Fehler, zu meinen, daß mit der Beseitigung der alten Schranken schon das Ziel erreicht sei. Sie konnte es zunächst gar nicht beurteilen, was dies für Folgen haben würde, da es an der nötigen Erfahrung fehlte, und übersah daher, daß sich in diesem Zustande neue

Merkantilistische Auffassung.

Freihandelsrichtung.

Sozialismus.

Uebelstände entwickeln mußten, von denen man bisher keine Ahnung hatte. Ihre Auffassung, daß sich in dem Zustande wirtschaftlicher Freiheit eine allgemeine Harmonie entwickeln würde, da zwischen dem Privat- und Gesamtinteresse ein Gegensatz nicht vorhanden sei, erwies sich als falsch. Es entwickelte sich vielmehr ein allgemeiner Kampf um das Dasein, in dem der Schwächere der willkürlichen Ausbeutung durch den Stärkeren verfiel, und sich Wenige auf Kosten der Gesamtheit zu bereichern vermochten. Es brach sich daher die Auffassung Bahn, daß hier eine höhere Autorität eintreten müsse, um dem Schwächeren Schutz zu gewähren, und daß dieses nur die Staatsgewalt sein könne. Man erkannte, daß es für die Kulturentwicklung nicht nur darauf ankomme, die Produktion zu fördern, sondern daß auch die Verteilung des Nationalertrages für dieselbe von höchster Wichtigkeit sei und eine besondere Beachtung von Staat und Gesellschaft erheische; daß es die Hauptaufgabe der Gegenwart sei, die Lage der unteren Klasse zu heben, wodurch die Kultur jetzt am meisten gehoben werden könne. Aber wie es in der menschlichen Natur liegt, ist man in der Reaktion gegen das Freihandelssystem sofort in das andere Extrem verfallen. Die neuere Generation hat die Schattenseiten des Polizeistaates nicht kennen gelernt und ist geneigt, sie zu unterschätzen, daher zur Beseitigung der zutage tretenden Uebel überall sein Eingreifen zu verlangen, ohne die Nachteile zu beachten, welche die entsprechende Beschränkung der individuellen Freiheit in sich schließt. Was vor zwei Jahrhunderten noch am Platze war, wo die Masse der Bevölkerung in Lethargie verharnte, und es ihr an Unternehmungsgeist und den nötigen Mitteln fehlte, selbst die Initiative zu ergreifen, kann heutigen Tages bei dem erwachten Selbstbewußtsein, dem Unabhängigkeitstrieb jedes Einzelnen bis in die untersten Klassen herunter, bei der erhöhten Intelligenz aller unmöglich richtig sein. Die Kompliziertheit des wirtschaftlichen Organismus zieht der Staatseinwirkung verhältnismäßig enge Grenzen. Man überschätzt die Macht des Staates, den Privatwirtschaften zu helfen und macht ihn für das Wohl und Wehe der Einzelnen verantwortlich, führt dadurch zur Erschlaffung der Selbsttätigkeit und Abschwächung des Gefühls der Selbstverantwortlichkeit, während zugleich dadurch die Unzufriedenheit mit den Staatseinrichtungen unbegründeterweise geschürt wird. Sache der Wissenschaft ist es, hier den rechten Weg ausfindig zu machen, um die Extreme zu vermeiden. Es gilt das Problem zu lösen, unter Wahrung der individuellen Freiheit und Selbstverantwortlichkeit der Einzelnen, doch den Schwächeren im wirtschaftlichen Kampfe zu schützen; ferner in erster Linie die gesamte Kultur zu fördern und bei jedem Gegensatze zwischen Gesamtwohl und Einzelinteresse unbedingt das letztere dem ersteren unterzuordnen. Die Auffassung des Staates ist damit wieder eine höhere, idealere geworden; sie nähert sich mehr der altklassischen; doch wird dabei der Staat nicht wie bei jener als Selbstzweck, sondern nur als Mittel angesehen. Wie die Staatsgewalt, um ihre Kulturaufgabe zu erfüllen, vorgehen muß, haben wir in allgemeinen Zügen in dem folgenden Paragraphen, im einzelnen in der ganzen Schrift zu verfolgen.

Die Auffassung  
der ver-  
mittelnden  
realistischen  
Schule.

§ 3.

Die Grundprinzipien für die moderne Volkswirtschaftspolitik.

Im Verfolg der höheren Kulturzwecke hat der Staat die wirtschaftliche Tätigkeit, wo sich die Notwendigkeit dazu ergeben hat, in folgender Weise zu beeinflussen:

Maßregeln  
des Staates  
zur wirtschaftl.  
Förderung.

1. Durch die Gesetzgebung, um allgemeine Normen zu schaffen, nach denen sich ein Jeder bei seiner wirtschaftlichen Tätigkeit zu richten hat, um die Schädigungen Anderer zu verhüten und damit zugleich die Geschäftssphäre jedes Einzelnen zu schützen. Beispiele dafür werden wir in der Fabrikgesetzgebung kennen lernen, in den Bauordnungen und ähnlichen gesetzlichen Maßregeln.

2. Durch direkte Hilfsmittel, wie Vorschüsse oder Prämien, erstere z. B. für landwirtschaftliche Meliorationen, größere Entwässerungsanlagen, Herstellung von Kornhäusern usw., letztere für vorzügliche Zuchtergebnisse; dann durch Einrichtung besondere Staatsinstitute, wie landwirtschaftlicher Kreditanstalten, durch Straßenbauten usw., schließlich Konzessionserteilungen und Organisationen mit besonderer Begünstigung, wie staatlich organisierte Waldgenossenschaften, Genossenschaftsbanken mit Staatsunterstützung, Rentenbanken usw.

3. Durch indirekte Förderungsmittel. Hierher gehören staatliche Fachschulen, internationale Handelsverträge u. dgl.

Grenzen der  
Staatstätig-  
keit.

Der Staat hat aber nur dort in solcher Weise vorzugehen, wo die Kräfte der Bürger allein nicht ausreichen, um das Erforderliche durchzusetzen, denn die Staatseinrichtungen sind nicht Selbstzweck, sondern nur Mittel. Dieser Grundsatz wird sich noch durch unsere ganzen weiteren Erörterungen wie ein roter Faden hindurchziehen und ist für alle weiteren Betrachtungen von durchgreifender Bedeutung. Denn es liegt die Gefahr vor, die Energie der Bevölkerung zu lähmen, wenn sie fortdauernd auf Staatshilfe rechnet, anstatt in dem Bewußtsein zu leben, daß der Einzelne wie die Gesamtheit nur durch eigene Kraft etwas zu erreichen vermögen. Die großen wirtschaftlichen Erfolge in England und in den Vereinigten Staaten von Nordamerika sind hauptsächlich darauf zurückzuführen, daß dort ein Jeder in dem Bewußtsein aufwächst, allein auf eigenen Füßen zu stehen; und das Selbstbewußtsein, welches dem fremden Beobachter dort imponiert, ist darauf zurückzuführen, daß Jeder weiß: was er ist, verdankt er sich selbst; während die Jahrhunderte dauernde Bevormundung des Polizeistaates bei uns hauptsächlich dahin geführt hat, daß das Selbstvertrauen und die Initiative bis in die neueste Zeit in den Deutschen erloschen war. Dies ist der Grund, warum der Deutsche im Auslande, wo er sich völlig auf sich selbst angewiesen sieht, ungleich mehr leistet, als im eigenen Vaterlande, und weshalb die geradezu beschämende Bettelei um Staatshilfe, die man hier in wirtschaftlichen Kreisen so allgemein findet, in jenen Ländern unbekannt ist.

Fälle angemessener ergänzender Staatstätigkeit.

Der Staat kann in wirtschaftlicher Hinsicht nur ergänzende Tätigkeit übernehmen. Fälle aber, in denen dieselbe angebracht ist, lassen sich in folgender Weise charakterisieren:

1. Mangelnde Intelligenz des Volkes, um rechtzeitig selbst die Initiative zu ergreifen. Wenn z. B. in bäuerlichen Distrikten der Wucher sehr verbreitet ist, dem durch eine landwirtschaftliche Kreditanstalt abgeholfen werden könnte, aber die Bauern nicht die Einsicht



und Geschäftskenntnis besitzen, um die nötigen Kreditassoziationen selbst ins Leben zu rufen, wird es sich durchaus rechtfertigen lassen, eine Staatsbank einzurichten, um dem Uebel abzuhelpfen. Ebenso kann die Einrichtung einer staatlichen Notenbank, wie großer Versicherungsanstalten durch den Staat gerechtfertigt sein. Ein schlagendes Beispiel hierfür bietet die obligatorische Arbeiterversicherung in Deutschland, da die Arbeitervereine allein nicht die nötige Versicherung zu erreichen vermochten, und sich die Notwendigkeit der Verallgemeinerung derselben herausstellte.

2. Das Eingreifen des Staates wird gerechtfertigt sein, wenn einzelnen Klassen oder Personen die materiellen Mittel fehlen, um Aufgaben von allgemeiner Bedeutung durchzuführen. Das ist bei armen Gemeinden sehr häufig der Fall, wo nur durch Staatszuschüsse die nötigen Schulen und dann vor allem gute Fahrstraßen hergestellt werden können, oder der Staat Eisenbahnen, Kanäle selbst bauen muß, wenn sie durch Privatunternehmer nicht rechtzeitig zu erlangen sind. Aus dem gleichen Grunde hat der preußische Staat Moorkolonien eingerichtet und Gemeinden mit Mitteln ausgestattet, um Kulturanlagen in den Moorgegenden an der holländischen Grenze durchzuführen, wozu die dortige Bevölkerung selbst zu arm war.

3. Wo es sich um Beseitigung veralteter Institutionen handelt oder um den Fortschritt hindernde Besitzrechte, kann nur mit Hilfe der Gesetzgebung die Minorität gezwungen werden, sich dem Majoritätsbeschlusse zu unterwerfen. Nur durch Staatshilfe konnte die alte Gemengelage in umfassender Weise beseitigt, wie ebenso der Zwang der Zunft gebrochen werden.

4. In gleicher Weise ist der Staatsschutz nicht zu entbehren, wo einzelne Klassen oder Personen sich nicht selbst gegen Ausbeutung und Unterdrückung durch Andere in dem wirtschaftlichen Verkehre zu wehren vermögen. Solche Fälle haben uns bei der Erörterung der Arbeiterschutzgesetzgebung zu beschäftigen, im speziellen Falle bei der Gesetzgebung gegen Nahrungsmittelfälschung, der Ueberwachung der Apotheken usw.

In allen den angeführten Fällen wird von seiten des Staates einem Teile der Bevölkerung eine Hilfe gewährt, und wenn es sich um Unterstützung aus der Staatskasse handelt, oder damit Beschränkungen verbunden sind, so geschieht es auf Kosten der übrigen Bevölkerung. Die Voraussetzung dabei ist dann, daß diese Förderung der Einzelnen auch der Gesamtheit entsprechend nützt, und nur wenn dieses der Fall ist, wird das Vorgehen gerechtfertigt sein. Eine Hilfe, die ausschließlich einem Teile der Bevölkerung zugute kommt, ruft naturgemäß Unzufriedenheit der übrigen hervor. Sie regt zur Begehrlichkeit der Anderen an, die dann mit gleichen Ansprüchen hervortreten. Die Forderung geschieht dann nicht auf Grund einer vorliegenden Notwendigkeit, sondern nur, weil Anderen Gleiches gewährt ist, und das führt zur Vergeudung der Staatshilfe. Es ist aber einleuchtend, daß es in dem einzelnen praktischen Falle außerordentlich schwierig ist, festzustellen, ob ein so großer Nutzen für die Gesamtheit zu erwarten steht, um die gebrachten Opfer auszugleichen, besonders wenn die Wirkung nicht sofort in Aussicht steht. Die Interessentenkreise beurteilen die Verhältnisse in dieser Hinsicht meist anders, als die übrige Bevölkerung; daher kann man im allgemeinen beobachten, daß sich Gegensätze in den Anschauungen der verschiedenen Parteien bei einer

Voraussetzung  
gleichzeitiger  
Förderung der  
Gesamtheit.

Spezialfrage herausbilden, auch wo der prinzipielle Standpunkt derselbe ist. Das tritt zum Beispiel sehr scharf bei den Schutzzöllen zutage, welche von Industriellen oft für unumgänglich notwendig zu ihrer Erhaltung angesehen werden und ihnen im Interesse der Gesamtheit geboten erscheinen, während von anderer Seite Zweifel darüber bestehen, ob sich der geschützte Produktionszweig überhaupt im Lande erhalten kann oder nur auf Kosten der Konsumenten künstlich großgezogen ist. Es wird deshalb sehr häufig der Fehler begangen, daß diejenigen prinzipiell angegriffen und als extreme Freihändler angesehen werden, welche aus praktischen Gründen einen Schutzzoll in einem bestimmten Falle nicht für angemessen halten.

Aufgaben  
gegenüber den  
unteren  
Klassen.

Eine allgemeine Aufgabe hat sich in der neueren Zeit für Staat und Gesellschaft entwickelt, in besonderer Weise für die unteren Klassen einzutreten, um ihre Lage zu verbessern und ihnen zu einem menschenwürdigeren Dasein zu verhelfen, worauf sie durch die höhere Bildungsstufe, auf der sie jetzt bei uns stehen, ein Anrecht haben; und erhebliche Opfer sind hier gerechtfertigt, da die Gesamtheit dadurch einen reichlichen Gewinn hat. Nur dadurch sind die Verbrechen zu vermindern, Klassengegensätze zu mildern, die Widerstandskraft des ganzen Landes zu heben, die Arbeitskraft der Gesamtheit zu steigern und der wirtschaftliche Umsatz zu fördern. Die Aufgaben des Staates nach dieser Richtung sind erst in der neueren Zeit richtig erkannt und gewinnen von Jahr zu Jahr höhere Bedeutung. Sie werden uns deshalb besonders zu beschäftigen haben.

Alleinige Sorge  
für die Grund-  
lagen der Pro-  
duktion.

Im allgemeinen hat der Staat nur für die Grundlagen der Produktion Sorge zu tragen, nicht aber für die Beschaffung der einzelnen Güter selbst, da der privatwirtschaftliche Unternehmungsgeist heutigen Tages entwickelt genug ist, um für diese selbst zu sorgen. Handel und Industrie stehen auf einer so hohen Stufe, daß die nötige Uebersicht bei den Unternehmern vorauszusetzen ist, und die Aussicht auf Gewinn führt sie von selbst dazu, das zu produzieren, was notwendig ist. Indessen, wo eine lange Voraussicht erforderlich und größere Auslagen zu machen sind, können auch nach dieser Richtung dem Staate Aufgaben zufallen. z. B. gegenwärtig Eichenwald anzuschonen, der außerordentlich langsam wächst, um auch späteren Generationen starke Eichenstämme zu garantieren.

Ergebnisse der  
Erörterung für  
die Staatsauf-  
gaben.

Noch einmal ist hervorzuheben, daß jedes zu weit gehende Eingreifen eine zu große Bevormundung der Bevölkerung schädlich auf den Volksgeist wirkt und der Regierung eine übermäßige Verantwortung aufbürdet. Dazu kommt, daß bei der unendlichen Kompliziertheit des Wirtschaftslebens durch eine weitgehende Einnischung in dasselbe die Regierung von ihren höheren Aufgaben abgelenkt und ihre Kraft zersplittert wird. Noch mehr aber fällt ins Gewicht, daß die Staatsgewalt Gefahr läuft, ein Spielball der sich gegenüber stehenden wirtschaftlichen Parteien zu werden, und daß die materiellen Interessen das ganze Staatsleben beherrschen. Darum vermeidet man in den Vereinigten Staaten Nordamerikas ängstlich, der Staatsgewalt eine zu große wirtschaftliche Macht einzuräumen, da diese von der leitenden politischen Partei zu sehr ausgebeutet werden würde. Diese Gefahr ist in einem monarchischen Staate geringer, aber der Parlamentarismus leidet darunter, wenn die Entscheidungen über die materiellen Interessen wichtiger werden, als die über die sonst in Frage kommenden Kulturaufgaben. So ist auch leider in Deutschland zu verfolgen, daß

die Parteien sich nicht mehr nach dem politischen Standpunkte unterscheiden, sondern die wirtschaftlichen und sozialen Gegensätze die maßgebenden sind, wodurch die Diskussionen von ihrer früheren Höhe wesentlich herabgezogen sind. Auch aus dieser Rücksicht ist es zu vermeiden, daß die Regierung mehr wirtschaftliche Aufgaben übernimmt, als für die Förderung der gesamten Kultur unumgänglich notwendig ist. Die individuelle und wirtschaftliche Freiheit und Selbständigkeit müssen die Grundlage bleiben, auf der sich unsere Kultur weiter zu entwickeln hat.

### Literatur.

Die Literatur über die Volkswirtschaftspolitik ist nicht so ausgebildet, als die über die Nationalökonomie. In dem Auslande existieren überhaupt keine Schriften, welche das ganze Gebiet selbständig und systematisch behandeln, da dasselbe die systematische Trennung von Nationalökonomie und Volkswirtschaftspolitik nicht angenommen hat. Das erste hierher gehörige Werk ist Rau's „Grundsätze der Volkswirtschaftspflege“, Heidelberg 1828, welches aber längst veraltet ist. Roscher hatte ursprünglich nur einen Teil davon bearbeitet: die Landwirtschaft, in „Nationalökonomik des Ackerbaues“, Leipzig 1859, 13. Aufl. bearb. von H. Dade, Leipzig 1903, während später ein besonderer Teil: die Nationalökonomik des Handels und Gewerbefleißes, Stuttgart 1881, 7. Aufl. bearb. von W. Stieda 1899 die Gewerbe behandelte, während das System der Armenpflege in 3. Aufl. 1906 von Kluncker herausgegeben wurde. Eine vollständige Zusammenfassung findet sich in dem Schönberg'schen Handbuch der politischen Oekonomie. II. Band der Volkswirtschaftslehre, 1. u. 2. Halbband, 4. Aufl. Tübingen 1896 und 98. Immerhin stehen auch da die einzelnen Abteilungen unvermittelter nebeneinander, als in den anderen Teilen des Werkes, weil gerade hier der Standpunkt und die Methode der einzelnen Autoren erheblicher voneinander abweichen. Erst neuerdings ist in der gleichen Weise, wie es hier versucht wird, nach dem Vorbilde von Rau ein Grundriß der Volkswirtschaftspolitik von Philippovich, als zweiter Band seiner politischen Oekonomie, Freiburg und Leipzig, Teil I 5. Aufl. 1910, Teil II 1907 erschienen. In der Hauptsache ist man deshalb auf die außerordentlich reiche Spezialliteratur angewiesen, die wir bei den einzelnen Paragraphen anführen. Außerdem ist auf die im ersten Teile angeführte ausländische Literatur zu verweisen, die vielfach auch die hier behandelten Fragen mit berücksichtigt; dann auf das Handwörterbuch der Staatswissenschaften. 3. Aufl. 8 Bde. Jena 1908—11 und das Wörterbuch der Volkswirtschaft in zwei Bänden 3. Aufl. Jena 1911, welche alphabetisch geordnet die einzelnen Fragen in größeren und kleineren Artikeln behandeln. Für die preußischen Verwaltungsfragen kommt in Betracht: das Handwörterbuch der preußischen Verwaltung, in zwei Bänden herausgegeben von v. Bitter, 2. Aufl. 1911.

Literaturübersicht.



## Abschnitt I.

### Die Land- und Forstwirtschaft.

#### Kapitel I.

#### Der landwirtschaftliche Betrieb in seiner Beziehung zur Volkswirtschaft.

##### § 4.

#### Die Entwicklung der Landwirtschaft und ihre Stellung in der Volkswirtschaft.

*W. Roscher*, Nationalökonomik des Ackerbaus. Stuttgart 1888 und (Dade) 1903.  
*Buchenberger*, Agrarwesen und Agrarpolitik. Leipzig 1893.

*Ders.*, Grundzüge der deutschen Agrarpolitik. Berlin 1899.

*von der Goltz*, Vorlesungen über Agrarwesen und Agrarpolitik. Jena 1899.

*Steinbrück*, Handbuch der gesamten Landwirtschaft. Hannover 1908. Bd. I, Geschichte der Landwirtschaft.

Okkupation.

Die wirtschaftliche Tätigkeit der Naturvölker beschränkt sich zunächst auf Okkupation, indem die Gaben der Natur unmittelbar zur Befriedigung der Bedürfnisse verwendet werden. Wie der Mensch sich erst im Laufe der Jahrtausende oder Hunderttausende aus dem tierischen Zustande entwickelt hat, so ähnelt zunächst seine Tätigkeit der der Tiere. Noch jetzt nähren sich die Negerstämme mancher tropischen Gegenden hauptsächlich von den Früchten der Bäume. Außerdem werden Larven, Käfer, Würmer, Schlangen gesammelt und gegessen. Unter unseren klimatischen Verhältnissen haben zunächst Wurzeln, Beeren, Eicheln, Holzäpfel zur Nahrung gedient, als Ergänzung dazu die Ergebnisse der Jagd und des Fischfanges. Allmählich geht der Jäger dazu über, lebendig gefangene Tiere zu zähmen und zu züchten, bis dieses die Hauptbasis für seine Ernährung wird. Er bildet sich zum Hirten aus, der in Gegenden mit großen Weideflächen zum Nomaden wird, der aber in Territorien, wie in Deutschland, die mit Wäldern und Brüchern bedeckt waren, wo er weder Gelegenheit noch Veranlassung zum Nomadisieren hatte, von Anfang an in begrenzten Landstrichen seinen dauernden Aufenthalt nahm. Dasselbe pflegt schon bei den Jäger- und namentlich den Fischervölkern der Fall zu sein.

Tierzucht.

Wo die Ernährung nicht hauptsächlich der Tierwelt entnommen ist, sondern der Pflanzenwelt, liegt es in Gegenden, welche die Früchte nicht in reichlicher Fülle bieten, nahe, durch Pflege derselben nachzuhelfen. Es ist der Uebertritt in eine ganz neue Entwicklungsphase, wenn der Mensch beginnt, in größerem Maßstabe Gewächse selbst anzupflanzen, Saatkörner anzustreuen oder sie in den Boden zu senken und künstlich das Wachstum zu fördern. So bildete sich schon in vorhistorischer Zeit neben der Viehzucht der Ackerbau aus. Ja, es ist möglich, daß sich besonders in unserem Klima der Garten- und auch der Ackerbau hier und da früher entwickelt hat, als die Viehzucht. Auf höherer Kulturstufe sind beide gewöhnlich vereinigt in der Landwirtschaft, wenn auch beide noch bei uns getrennt und selbständig zu finden sind.

Ackerbau.

Der Uebergang fällt in vorhistorische Zeit und ist, wie die Eigentümlichkeit der Naturvölker der Gegenwart, bisher nicht genügend untersucht.

Bedingt die Landwirtschaft auf primitiver Kulturstufe auch keineswegs Selbsthaftigkeit, — denn es kam vor, daß Völkerstämme den Ackerbau an einzelnen Orten nur wenige Jahre betrieben, um sie dann zu verlassen, wenn die Felder nicht mehr genügend ertragsfähig waren, und sich an einer anderen Stelle wieder nur vorübergehend anzusiedeln, — so schließt doch jede weitere Entwicklung der Landwirtschaft Selbsthaftigkeit in sich, und durch diese wird erst die Grundlage für eine höhere Kultur überhaupt gewonnen. Jetzt erst ist eine feste Gemeindebildung möglich, wodurch die Vorbedingung für die staatliche Organisation gewonnen wird, unter deren Schutze sich erst eine Volkswirtschaft entwickeln kann.

Die Landwirtschaft hat die Aufgabe, durch Ackerbau und Viehzucht das Rohmaterial an tierischen und pflanzlichen Erzeugnissen zu liefern, welches das Volk für seine mannigfaltigen Bedürfnisse, in erster Linie der Nahrung, dann aber auch der Bekleidung usw. gebraucht. Sie gehört damit zu den Gewerben der Rohproduktion mit der Forstwirtschaft, der Fischerei und dem Bergbau. Viehhaltung und Viehzucht wird auch vereinzelt unabhängig von der Landwirtschaft betrieben, aber doch nur ausnahmsweise. Eng an sie schließt sich die Gärtnerei, der Obst- und Weinbau. Der Uebergang zur Gärtnerei ist ein sehr allmählicher, gleichwohl läßt sich ein bestimmter Unterschied aufstellen. Wir sehen ihn nicht, wie es vielfach geschieht, in der Größe des herangezogenen Landes oder des Betriebes, sondern in der Art des Betriebes. In der Gärtnerei wird der einzelnen Pflanze besondere Sorgfalt zugewendet, worauf der landwirtschaftliche Betrieb sich nicht einläßt. Wo man bei dem Handelsgewächsbau, auf einem größeren Gute z. B. bei der Samenzucht, auf dem bäuerlichen Grundstück bei dem Tabak, den einzelnen Pflanzen besondere Fürsorge angedeihen läßt, nimmt die Landwirtschaft eben gärtnerischen Betrieb an. Wo der Gärtner die Blumenzucht, die Samenkultur in so großem Maßstabe durchführt, daß einfach das sorgsam präparierte Feld besät wird und bis zur Ernte sich selbst überlassen bleibt, ist er zum landwirtschaftlichen Betriebe übergegangen.

Wesen der  
Landwirtsch.

Gärtnerei.

Durch die Befriedigung der hauptsächlichsten Lebensbedürfnisse, und weil diese zunächst nur zu einem verhältnismäßig kleinen Teil einen weiten Transport vertragen, ist die Landwirtschaft mit Recht als die Hauptstütze der Volkswirtschaft angesehen, und weil sie das Rohmaterial für eine große Zahl von Gewerben liefert, ist sie auch in

Die Stellung  
der Landwirt-  
schaft in der  
Volkswirtsch.

ausgedehnterem Maße die Grundlage für die Industrie geworden, abgesehen davon, daß sie der in den übrigen Gewerben tätigen Bevölkerung die hauptsächlichste Nahrung zu liefern hat. Sie eignet sich ferner im Kleinbetriebe in hohem Maße zum Nebengewerbe und hat als solches gerade in Deutschland eine hohe Bedeutung gewonnen. Nach der Zählung von 1895 betrieben in Deutschland 2,1 Mill. Erwerbstätige Landwirtschaft im Nebengewerbe. Das Gedeihen der Landwirtschaft wird daher stets von höchster Bedeutung für die Gesamtheit sein. Sie war in den meisten Staaten der Ausgangspunkt der Kultur; auf ihr baute sich meistens erst Industrie und Handel auf. Eine blühende Landwirtschaft begünstigt eine schnelle Zunahme der Bevölkerung und ermöglicht den anderen Gewerben, ihren Bedarf, hauptsächlich an Nahrung, im Inlande leichter und billiger zu beschaffen als aus dem Auslande. Eine leistungsfähige Landwirtschaft gewährt den übrigen Gewerben unmittelbaren Absatz ohne weitgehende Transportkosten. Umgekehrt ist es das beste Mittel, die Landwirtschaft zu heben, wenn man einer starken Bevölkerung durch Entwicklung der Gewerbe Arbeit und Verdienst verschafft, welche die besten Abnehmer für die heimischen Produkte bildet und der Landwirtschaft günstige Preise garantiert. Beide großen Produktionszweige sind deshalb voneinander abhängig und haben gegenseitig ein Interesse am Gedeihen des anderen. Mit der Entwicklung der wirtschaftlichen Kultur nimmt auch die Bevölkerung zu, und davon zieht in erster Linie die Landwirtschaft Nutzen, auf deren Produkte dieselbe in der Hauptsache angewiesen ist. Es steigen die Preise derselben und damit der Wert des Grund und Bodens, was noch dadurch vermehrt wird, daß die Nachfrage fortdauernd steigt, während das Angebot ein gegebenes und beschränktes ist. Das beste Mittel, die Landwirtschaft zu heben, liegt in der Entwicklung von Handel und Industrie.

Verringerung  
der wirtschaftl.  
Bedeutung der  
Landw. auf  
höherer Kultur-  
stufe.

Hat so die Landwirtschaft von jedem Fortschritt der Volkswirtschaft in erster Linie einen Nutzen, so verliert sie auf der anderen Seite durch die Entwicklung der wirtschaftlichen Kultur an Bedeutung. Sie tritt gegenüber den anderen Gewerben mehr zurück, wie der Grund und Boden nicht mehr die Hauptidealverwerthungsquelle und die hauptsächlichste Gelegenheit zur Arbeitsverwendung bildet, vielmehr von dem Kapital allmählich überflügelt wird. Denn es ist eine besondere Eigentümlichkeit der Landwirtschaft, daß sie nur einer beschränkten Zahl von Menschen und auch nur in verhältnismäßig beschränkter Weise dem Kapital Beschäftigung bieten kann, und der Erweiterung ihrer Produktion, wie damit der Steigerung des Wohlstandes im Vergleich zur Industrie in der Ertragsfähigkeit des Bodens enge Grenzen gezogen sind. Eine halbe Million Menschen würde überreichlich dem Arbeitermangel in Deutschland abhelfen. Wächst also die Bevölkerung, so findet dieselbe in der Landwirtschaft sehr bald nicht mehr angemessene Verwendung und ausreichenden Verdienst, und es tritt der Zustand der Uebevölkerung ein. Anders in Handel und Industrie, welche durch Erhöhung des Kapitalsvorrats und namentlich durch neue Erfindungen eine fast unbegrenzte Ausdehnung gewinnen können. Sie müssen deshalb den Menschenüberschuß aufnehmen und verwerten, soweit es die Landwirtschaft nicht vermag. Daher wächst in den modernen Kulturstaaten die industrielle Bevölkerung weit stärker als die landwirtschaftliche und gewinnt allmählich mehr und mehr das Uebergewicht.



Mit dem Wohlstande wachsen die Lebensansprüche, die in immer erweitertem Maße sich den Industrieprodukten zuwenden. Die Nahrungsmittel stehen nicht mehr so in dem Vordergrund wie früher, ein kleinerer Prozentsatz des Nationaleinkommens wird für Nahrungsmittel ausgegeben und ein noch kleinerer für die Produkte der heimischen Landwirtschaft. Bei einigen beobachteten ärmeren Familien (nach Hampke „Das Ausgabebudget der Privatwirtschaften“. Jena 1888) machten die Ausgaben für Nahrung überhaupt über 50 % aller Ausgaben aus. (Nach dem 2. Sonderheft zum Reichsarbeitsblatt 1909: 45,55 % bei minderbemittelten Familien.) Bei einer Familie mit mäßigem Einkommen 41 %, bei einem gut situierten Fabrikanten 28 %, bei einem höheren Beamten nur 16 %. In der gleichen Weise vermindert sich der Gesamtverbrauch an Nahrung im Verhältnis zum Nationaleinkommen, je mehr der Gesamtwohlstand steigt.

Wie bei dem rapiden Anwachsen der Bevölkerung die deutsche Landwirtschaft immer weniger imstande ist, den Bedarf zu decken, obwohl sie gerade in neuerer Zeit gewaltige Fortschritte gemacht und die Produktion sich bedeutend gehoben hat, geht aus der folgenden Uebersicht des Verkehrs mit dem Auslande klar hervor.

Deutschland bezog an Nahrungs- und Genußmitteln, Vieh usw. vom Auslande 1897 für 1,790 Mill. Mk., 1905 für 2,518 Mill., während die Ausfuhr von diesen Gegenständen in beiden Jahren nur 703 und 693 Mill. betrug.

Im Deutschen Reiche wurden im Jahre 1905 an landwirtschaftlichen Produkten vom Auslande bezogen und an das Ausland abgegeben in folgendem Wert:

	Einfuhr		Ausfuhr		Überschuß d. Einfuhr	
	1905 Mill.	1910 Mk.	1905 Mill.	1910 Mk.	1905 Mill.	1910 Mk.
Getreide inkl. Hülsenfr.	880,5	967,25	85,4	265,07	795,1	702,18
Raps, Grassamen, Kartoffeln	14,5	94,27	8,0	49,15	6,5	45,75
Kleie, Reisabfälle	103,2	129,02	11,4	1,55	101,8	127,47
Obst und Weinbeeren	73,4	73,89	3,4	3,77	70,0	70,13
Lebendes Vieh	234,1	208,32	14,4	3,83	219,7	204,49
Fleisch	61,4	20,65	4,7	3,60	56,7	17,05
Geflügel	53,6	63,36	1,2	1,02	52,4	62,34
Schmalz und Talg	124,2	84,51	4,5	0,36	123,7	84,16
Butter	73,7	91,97	2,0	0,45	71,7	91,52
Käse	27,9	30,46	1,1	0,89	26,8	29,56
Eier	121,3	167,04	1,3	1,31	120,0	165,78
Milch	8,3	33,81	0,7	1,13	7,6	32,68
Bettfedern	24,2	26,40	2,0	5,75	22,2	20,65
Rohe Schafwolle	327,1	487,19	28,8	113,46	298,3	373,72
Flachs und Hanf	72,7	66,53	16,6	15,57	56,0	50,97
Rohe Felle	298,8	369,11	104,5	102,94	194,3	266,20
Gemüse	—	39,72	—	5,67	—	34,05
	2435,78	2943,50	368,4	575,51	2167,1	2367,98

Die Zunahme  
des Bezuges  
landw. Prod.  
Deutschlands  
vom Auslande

Die Bevölkerung zahlt mithin jetzt im Jahre über drei Milliarden an das Ausland, um den Bedarf zu decken, der außer an Rohmaterial für die Textilindustrie und Gerberei noch vor 50 Jahren von der heimischen Landwirtschaft selbst befriedigt wurde.

Von 1900—1910 ist die Bevölkerung um 8536 000 Einwohner gestiegen. Bei einem Jahresbedarf von 2 Doppelzentnern pro Kopf würde der Konsum derselben ca. 17 072 000 Dz. betragen, während nach der

allerdings sehr ungenauen Statistik, die Erntezunahme von 1898/1900 bis 1908/10 an Roggen etwa 6,3 Mill., an Weizen aber Null betragen hat, so daß nur wenig über ein Drittel des Mehrbedarfs von der heimischen Landwirtschaft gedeckt werden konnte. Die Einfuhr an Brotgetreide hat in dieser Zeit durch den wachsenden Export des Roggens abgenommen. Dafür ist der Import an Hafer und Gerste in dieser Zeit erheblich gestiegen, so daß man annehmen muß, die Verwendung von Brotgetreide für andere als menschliche Nahrungszwecke sei gleichzeitig entsprechend eingeschränkt worden. Ein erheblicher Teil der Ausgaben für die Ernährung kommt außerdem gar nicht der heimischen Landwirtschaft zugute, sondern geht für Kolonialwaren, Reis, Kaffee, Tee, Südfrüchte aller Art ins Ausland oder fließt heimischen oder fremden Fischern zu. Die Landwirtschaft trägt nach allem immer weniger zum Unterhalt der Gesamtheit bei, denn auch das Rohmaterial für die Industrie kann vielfach nicht mehr von ihr beschafft werden, sondern wird vom Auslande bezogen. Das wird besonders durch den Ersatz der Wolle durch Baumwolle gefördert. Während in früheren Zeiten jede Mißernte auch in den Städten eine wirtschaftliche Krisis herbeiführte und man mit Recht sagte, „hat der Bauer Geld, so hat es die ganze Welt“, ist das heutigen Tages durchaus nicht mehr so der Fall. Zur Zeit der großen Krisis von 1873—75 hatte die Landwirtschaft sehr gute Einnahmen und zur Zeit der tiefgehenden agrarischen Depression seit Mitte der achtziger und der neunziger Jahre des vorigen Jahrhunderts nahmen Handel und Industrie einen außerordentlichen Aufschwung. Aber auch in anderer Hinsicht nimmt die Bedeutung der Landwirtschaft ab, indem sie einen immer kleineren Anteil am Nationalertrage liefert, daher weniger zur Entwicklung des Wohlstandes beiträgt, auch weniger für die Staatskasse zu leisten vermag, als die anderen Gewerbe. Das Einkommensteuersoll Preußens ist auf dem Lande auf 30 Millionen, in den Städten auf 83,7 Millionen veranschlagt, wovon allerdings ein Teil von ländlichen Hypotheken stammt. Aus Handel und Industrie allein wurden 38,1 Millionen Mk. bezogen. Nach der Zählung von 1882 lebten in Deutschland von Landwirtschaft und Viehzucht 41,37 %, im Beginne des 19. Jahrhunderts wohl noch 70 %, 1895 nur noch 34,0 %, 1907 28,6 % der Bevölkerung. Die Erwerbstätigen der erstgenannten Berufsarten machten in Deutschland 1882 noch 42,5 %, 1895 nur noch 36,2 %, 1907 32,7 % aus. Die letztere Zahl ist im Vergleich zu den früheren zu hoch, da in der letzten Zählung mehr Berufsangehörige, die nebenbei in der Landwirtschaft mit tätig waren, als erwerbstätig aufgeführt sind als in den früheren Zählungen. In der Industrie waren 1882 33,7 %, 1895 35,9 %, 1907 37,2 %, im Handel und Verkehr 8,4 und 9,9 %, 1907 11,5 der Erwerbstätigen beschäftigt. In Belgien lebten von der Landwirtschaft 1900 21,4 %, in Frankreich waren 1906 42,7 % der Erwerbstätigen in der Landwirtschaft beschäftigt. In Orten mit weniger als 2000 Einwohnern lebten dort 1846 noch 75,6 %, 1891 nur noch 61,6 %. In England und Wales wohnten in ländlichen Distrikten 1891 nur 28 % der Bevölkerung. In Ortschaften bis zu 2000 Einwohnern fand man bei der Zählung i. J. 1843 in Oesterreich noch 81,1 %, 1900 60,9 %. Ueberall geht die Entwicklung in der gleichen Richtung vor sich.

Die landwirtschaftliche Bevölkerung hat aber dadurch eine besondere Bedeutung für das ganze Land, daß sie den gesundensten und

kräftigsten Teil der Bevölkerung ausmacht und den Jungbrunnen bildet, aus dem die Städte sich fortdauernd verjüngen. Sie liefert einen erheblich größeren Prozentsatz brauchbarer Rekruten als die Städte. Bindewald konstatierte (Jahrb. f. Nationalök. 3. F. Bd. XV 1898 S. 655), daß im Saalkreis von den Gemusterten ländlicher Herkunft 69 %, von Landwirten selbst sogar 75,4 % tauglich waren, von denen städtischer Herkunft nur 55,2 %, daß in der Stadt Halle die ersteren 60,5 %, die letzteren 58,8 % betrug. Die landwirtschaftliche Tätigkeit ist daher für die Entwicklung einer kräftigen gesunden Bevölkerung von hoher Bedeutung. Zu demselben Ergebnis kommt Abelsdorf in der Schrift: Die Wehrfähigkeit zweier Generationen. Berlin 1905. Die Industrie dagegen ist instande, eine größere absolute Zahl von Rekruten zu liefern, weil sie eine größere Volksdichtigkeit ermöglicht. In der Landwirtschaft ist hier die Zahl der Selbständigen im Vergleich zu den Arbeitern größer als in Handel und Industrie, zweifelhaft aber ist es, ob damit auch der Mittelstand ein größerer und wachsender ist. Es hängt das von der Verteilung des Grund und Bodens und der Rentabilität der Landwirtschaft ab.

## § 5.

### Der intensive und der extensive Betrieb.

*Hanssen*, Agrarhistorische Abhandlungen. Leipzig 1880 u. 84.

*Roscher*, Ideen zur Politik und Statistik der Ackerbausysteme, im Archiv für politische Oekonomie. Neue Folge, Bd. III.

*Settegast*, Die Landwirtschaft und ihr Betrieb. Breslau 1875—79.

*von der Goltz*, Handbuch der landw. Betriebslehre. Berlin 1886.

*Krämer*, Handbuch der ges. Landwirtschaft. 1890, Bd. I.

*von der Goltz*, Geschichte der deutschen Landwirtschaft. 2 Bde. Stuttgart u. Berlin 1902 u. 1903.

*Steinbrück* a. a. O. Bd. I.

Je mehr in dem landwirtschaftlichen Betriebe die Natur sich selbst überlassen bleibt und je weniger Kapital und Arbeit hinzugezogen ist, um so extensiver nennt man den Betrieb; je mehr man dagegen bestrebt ist, von derselben Fläche hohe Erträge zu gewinnen, je größere Sorgfalt man dem Boden und den Pflanzen durch menschliche Tätigkeit angedeihen läßt, und Kapital in der Form von Gebäuden und Inventarien, einem erweiterten Viehstande, Maschinen und Geräten, Düngestoffen usw. hinzuzieht, um so intensiver ist der Betrieb. Allgemein beginnt die Landwirtschaft mit extensiver Kultur und wird erst allmählich mit steigender Bevölkerung und höherem Wohlstand intensiver, um mit derselben Fläche mehr Menschen erhalten zu können. Es bildet sich je nach den natürlichen und volkswirtschaftlichen Verhältnissen ein anderes System des Betriebes aus, welches sich in bestimmten Zeitepochen als mehr oder weniger typisch erweist.

Diese Wirtschaftssysteme wollen wir in dem Folgenden des näheren charakterisieren.

1. Die extensivsten Wirtschaftssysteme, welche die Landwirtschaft bei ihrer ersten Entwicklung zeigt, sind die sogenannte Brand- und die Weidewirtschaft. Die erste Art besteht darin, daß nach roher Abholzung des Waldes das Holz verbrannt, die Asche über den Boden gestreut, und der Boden zwischen den stehen gebliebenen Wurzeln in dürrtger Weise mit dem Karst aufgerissen wird, um die Saat aufzunehmen, die dann bis zur Ernte sich selbst überlassen bleibt. Ein

Brandwirtsch



ähnliches Verfahren findet sich in Moor- und Steppengegenden, wo die oberste Pflanzenschicht durch sogenannten Plaggenhieb losgelöst, auf Haufen getan und angezündet wird, um gleichfalls die Asche zur Düngung zu benutzen. Die erste Methode ist in Südsibirien und Amerika in den Urwäldern zur Anwendung gekommen und weit verbreitet gewesen; die zweite Art ist sowohl in den Steppengegenden Rußlands, wie in der Lüneburger Heide, dann in der Hack- und Haubergswirtschaft im Schwarz- und Odenwalde üblich.

Weidewirtsch.

Die rohe Weidewirtschaft findet sich noch jetzt in den Prairien Amerikas und in den Steppengegenden Europas. Sie war noch in der neueren Zeit in der römischen Campagna zu beobachten und findet sich in Deutschland noch heute in den sogenannten Außenländereien größerer Güter, die, weit abgelegen vom Hofe, namentlich bei leichtem Boden eine intensivere Behandlung nicht vertragen. Sie besteht darin, daß nur ein kleiner Teil der vorhandenen Fläche in jedem Jahre zur Beackerung herangezogen wird, das übrige als mehr oder weniger dürftige Weide liegen bleibt, kein anderer Dünger auf das Feld gelangt, als der von dem weidenden Vieh dort zurückgelassene, und daß auch bei der Bestellung die aufgewendete Arbeit auf ein Minimum beschränkt ist. Naturgemäß ist auch der Ertrag bei den erwähnten Wirtschaftssystemen ein geringer, und je nach der Güte vermag der Boden nur mehr oder weniger Jahre hintereinander Erträge zu liefern; daher wird bald schon nach einem, bald nach mehreren Jahren der Boden verlassen und ein anderes Stück in Angriff genommen, um es erst wieder nach einem Dezennium oder noch später von neuem zu bearbeiten. So findet dieses Wirtschaftssystem da Anwendung, wo nur wenig Menschen über große Flächen verstreut sind, und ihnen genügend Land zur Verfügung steht, um diesen Wechsel der zu bearbeitenden Grundstücke durchführen zu können. Die Bewirtschaftung des Landes zur Zeit des Tacitus durch die alten Germanen, über welche er den bekannten Satz schrieb: „Arva per annos mutant et superest ager“, war sicher solche rohe Weidewirtschaft. Die alten Germanen hatten noch nicht bestimmte Felder in feste Rotation genommen, sondern wechselten mit den Ackerstücken, und außerdem blieben noch Weideflächen zu ihrer Verfügung.

Die Früchte, die bei diesem System gebaut werden, sind natürlich nach Boden und Klima verschieden. Unter unseren Verhältnissen pflegen dabei Hafer, Buchweizen, eventuell noch Roggen Verwendung zu finden.

Feldersystem.

2. Das nächste in Betracht kommende System ist das alte Feldersystem, wo bestimmtes Ackerland in dauernde, geregelte Bewirtschaftung genommen ist und zwar geteilt in verschiedene Felder, die in der Fruchttragung mehr oder weniger regelmäßig abwechseln. Das verbreitetste System ist das Dreifeldersystem, wo in dem mitteleuropäischen Klima auf jedem der drei Felder Winterung, Sommerung und Brache nacheinander folgen. Es gibt aber auch eine Zwei- und Vierfelderwirtschaft usw., wo bei der ersteren die Brache mit einer Frucht abwechselt, in der Mehrfelderwirtschaft zwei und mehr Brachjahre mit ein oder zwei Früchten abwechseln, oder auf ein Brachjahr dieselbe Frucht mehrere Jahre hintereinander folgt. Auch bei der Dreifelderwirtschaft begegnen wir dem Usus, daß nach einem Brachjahre zwei Jahre hintereinander nur Winterung oder auch nur Sommerung gebaut wird. Dies war zum Beispiel im alten Griechenland sehr gebräuchlich, weil man davon ausging, daß ein Boden sich besonders zum Tragen von Weizen, ein anderer zum

Tragen von Gerste eigne, und man deshalb nur die betreffende Frucht darauf anbaute und sie mit Brache wechseln ließ. In dem frühen Mittelalter ist in Deutschland das Sommergetreide besonders bevorzugt, welches zugleich die Hauptnährfrucht des Menschen war, so daß sicher auch in der Dreifelderwirtschaft in ausgedehnterem Maße nur Sommergetreide mit Brache abgewechselt hat. Auf der anderen Seite darf man nicht annehmen, daß in der Dreifelderwirtschaft allgemein die Dreiteilung in der Weise genau innegehalten wurde, daß stets ein volles Drittel des vorhandenen Ackers in jedem Jahre mit Winterung, ein weiteres mit Sommerung bestellt gewesen sei, während nur ein Drittel brach gelegen habe, vielmehr ist sogar bis in das vorige Jahrhundert hinein, wie wir auf Grund von Wirtschaftsbüchern sogar bei großen Gütern (Jahrb. f. Nationalök. 1872 Bd. 18. Agrarstatistische Untersuchungen S. 29) nachgewiesen haben, die Bestellung des einzelnen Feldes sehr unvollständig gewesen, so daß durchschnittlich selbst in vorgeschrittenen Wirtschaften nur 50—60 % des Ackers zur Fruchterzeugung herangezogen waren. In den früheren Jahrhunderten ist dieser Prozentsatz natürlich ein noch viel niedrigerer gewesen. Man pflegte namentlich auf leichterem Boden mit Winterung nur so viel zu bestellen, als man bedüngen konnte, und sehr häufig, ja sogar meistens reichte der Dünger für ein volles Drittel des Landes nicht aus. Dazu kam, daß bei dem sehr unvollkommenen Zugviehmaterial man namentlich bei nasser Witterung die Bestellung nicht rechtzeitig bewältigen konnte, und deshalb ein Teil des Schlags zum Beispiel mit Winterung nicht bestellt werden konnte, dafür dann aber im Sommer noch ein Teil des Winterschlages mit Hafer usw. besät wurde. In früheren Zeiten hat daher im allgemeinen ein größerer Prozentsatz als 30 % des Ackers brach gelegen. Auf der anderen Seite ist namentlich schon Ende des 18. Jahrhunderts, als die Kultur des Klees durch den Oesterreicher Schubart in Deutschland eingebürgert wurde, und daneben noch die Kartoffel Platz griff, mit beiden ein Teil des Ackers bestellt worden, der sonst brach gelegen hätte oder zum Sommerschlag gehörte. Namentlich ist die Kartoffel in den Brachschlag aufgenommen. Futterkräuter wie Kartoffeln nahmen aber noch im Beginne des 19. Jahrhunderts in Preußen nur je 2—3 % des Landes in Anspruch. Daneben hatten allerdings in einzelnen Gegenden mancherlei Handelsgewächse, namentlich Oelfrüchte, in dem Brachschlag Platz gefunden. In der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts ist dann auch da, wo man die Einteilung des Landes in drei Felder aufrecht erhalten hatte, die Brache immer mehr zur Pflanzenerzeugung herangezogen, ja vielfach völlig davon absorbiert worden.

In dem größten Teile von Deutschland hat die Dreifelderwirtschaft mehr als ein volles Jahrtausend geherrscht. Daß der früher erwähnte Satz von Tacitus auf die Dreifelderwirtschaft zu deuten sei, wie man eine lange Zeit angenommen hatte, ist allerdings schon von Roscher und Hanssen widerlegt. Aber sicher ist, daß dieselbe schon zur Zeit Karls des Großen bekannt war, denn dieser Herrscher bestimmte in seinen Kapitularien ausdrücklich für die Domänen die Anwendung der Dreifelderwirtschaft, die sich dann mehr und mehr einbürgerte. Sie wurde dann, wie bereits angedeutet, in Deutschland in dem letzten Jahrhundert allmählich aufgegeben, ist jedoch noch heutigen Tages in bäuerlichen Distrikten nachweisbar, wenn auch unter Beseitigung oder doch starker Verminderung der Brache.

Dreifelder-  
wirtschaft.



Das Dreifeldersystem setzt im großen ganzen voraus, daß außer dem Acker noch Wiesen und Weiden vorhanden sind, auf welchen im Sommer das Vieh seine Nahrung finden kann, weil bei ausgedehnter Brache und überwiegendem Getreidebau, wie sie das Wirtschaftssystem in sich schließt, von dem Acker nur wenig Vieh und auch dieses nur in unregelmäßiger Weise ernährt werden kann. Wo es daher an den nötigen Wiesen fehlt, kann das Vieh im Winter nur durchgehungert werden, und Albrecht Thaer berichtet, daß Ende des 18. und noch im Beginne des 19. Jahrhunderts in vielen Wirtschaften und ganzen Gegenden Deutschlands das Vieh sich aus diesem Grunde im dürrigsten Zustande befand und im Frühjahr oft so entkräftet war, daß es kaum auf die Weide zu gehen imstande war. Infolgedessen ist bei der Dreifelderwirtschaft im allgemeinen, wo nicht ergänzende Wiesen vorhanden sind, die Nutzung aus dem Viehstande eine unvollkommene. Es überwiegt deshalb bei derselben die Getreidenahrung. Die finanzielle Ausbeute beruht gleichfalls in der Hauptsache auf dem Getreide, es gelangen außerdem zum Verkauf hauptsächlich mageres Vieh, Wolle, Felle usw.

Eine weitere Eigentümlichkeit dieses Systems ist die verhältnismäßig kärgliche Düngung, die durch den Verwitterungsprozeß in der Brachzeit ergänzt werden muß. Zugleich findet Ersparnis an Arbeitskraft statt, weil nur ein Teil des Landes besät wird.

Fruchtwechsel.

3. Der Uebergang zu einem intensiveren Betrieb findet durch die Einführung der Fruchtwechselwirtschaft statt, die sich in England während des 18. Jahrhunderts neben der noch zu besprechenden Feldgraswirtschaft ausbildete. Sie ist in Deutschland durch Albrecht Thaer Anfang des letzten Jahrhunderts zur Kenntnis der deutschen Landwirte gebracht und dann zuerst auf den großen Gütern, allmählich auch bei den Bauern, eingeführt. Sie besteht darin, daß neben dem Getreide vor allem Hackfrüchte und Futtergewächse regelmäßig angebaut und in einen bestimmten Turnus mit jenem gebracht werden. Wie es der Name besagt, wechseln die verschiedenen Früchte auf demselben Felde in bestimmter Weise ab, wie es die Bodenbeschaffenheit und die Natur der Pflanzen bedingen, um möglichst hohe Ernten zu erzielen. Hierbei sind die physikalischen und chemischen Eigenschaften des Pflanzenwachstums zu berücksichtigen. Die Pflanzen müssen so aufeinander folgen, daß einmal die nötige Zeit zum Präparieren des Bodens verbleibt, indem zum Beispiel auf Winterung Sommerung oder Hackfrüchte folgen, vor dem Wintergetreide oder Oelfrüchten Schwarz- oder Kleebrache usw. zu stehen kommen. Dann werden die Früchte in ihrer Folge so ausgewählt, daß sie sich in ihrem Bedarf an Pflanzennährstoffen im Boden möglichst ergänzen. Auf Getreide, welches viel Phosphorsäure gebraucht, folgen Kartoffeln, die besonders Kali beanspruchen, und in ähnlicher Weise finden Leguminosen und Futterkräuter, die Humus und Stickstoff im Boden anhäufen, als Vorfrucht für Getreide Platz.

Dieses Wirtschaftssystem zeigt deshalb je nach den Verhältnissen des Bodens und Klimas, aber auch nach den Arbeiter- und Preisverhältnissen außerordentlich viele Variationen. Das Land ist bald nur in 4, 5, bald in 12 und noch mehr Felder geteilt, und dementsprechend variiert der Wechsel der Früchte. Es stellt an die Intelligenz und Sachkenntnis des Landwirts sehr viel höhere Ansprüche als die bisher betrachteten Wirtschaftssysteme und es können sehr tiefgreifende Fehler dabei begangen



werden. Dagegen ist es ein bedeutsames Mittel zur Erhöhung der Erträge. Es ist damit zugleich die Möglichkeit gegeben, die reine Brache zu vermindern und, wo es das Klima zuläßt, sie ganz zu beseitigen und z. B. durch Kleebrache zu ersetzen, die eine ganz andere Nutzung gewährt.

Infolgedessen ist mehr Arbeit und Kapital zur Durchführung erforderlich. Der Boden muß in kürzerer Frist und weit gründlicher durchgearbeitet werden, als bei der Dreifelderwirtschaft. Es sind mehr Arbeiter und mehr Zugvieh dazu nötig. Die größere Fruchttragung verlangt eine stärkere Düngung, deshalb muß ein größerer Viehstand gehalten werden. Der erweiterte Futter- und Hackfruchtbau gestattet aber auch die Haltung eines solchen und emanzipiert in höherem Maße von Wiesen und Weiden. Sogar ohne dieselben kann reichliches Vieh ernährt werden. Jetzt ist die Stallfütterung durchzuführen, wodurch das Vieh weit besser gehalten und gleichmäßiger ernährt werden kann. Daher gestattet sie, Mast und Molkerei zu einer weit höheren Nutzung zu bringen. Besonders wird dadurch von demselben Viehstande ein sehr viel größeres Quantum Dünger erzielt (wir haben — Jahrb. f. Nationalök. 1872, Bd. 18. S. 54 u. w. — auf denselben Gütern ohne Erhöhung des Viehstandes eine Verdreifachung des Düngerquantums festgestellt), der auch bei der besseren Fütterung einen sehr viel größeren Gehalt an Pflanzennährstoffen besitzt. Die Folge davon ist eine erhebliche Steigerung der Ernteerträge nicht nur in der Gesamtheit, sondern auch pro Hektar der einzelnen Früchte. Das finanzielle Ergebnis der Wirtschaft ruht jetzt nicht mehr so ausschließlich auf dem Getreide. Der Viehstand, Handelsgewächsbau oder auch landwirtschaftliche Gewerbe, wie Brennerei, Zuckerfabrikation, gewinnen daneben an Bedeutung. Durch sie kann allmählich die Ernährung durch tierische Produkte sich ausbreiten und auch den unteren Klassen zugute kommen. So hat der Uebergang zu diesem Wirtschaftssystem auch soziale Bedeutung.

4. Neben den beiden letzten bisher betrachteten Systemen geht in den Gegenden mit Niederungsboden, auf Gebirgsterrein oder bei klimatischen Verhältnissen, welche den Graswuchs begünstigen, die Feldgraswirtschaft her. Es wechseln dabei mehrere Jahre des Graswuchses mit einzelnen Jahren des Getreide- oder Hackfruchtbaues ab, wobei eine sehr verschiedene Intensität des Betriebes durchgeführt werden kann, wie ebenso die Nutzung eine sehr ungleiche ist. In Ländern wie England, Holland, Schleswig-Holstein, die für dieses System durch ihr feuchtes Klima prädestiniert sind, läßt es sich Jahrhunderte zurückverfolgen. Extensiv ist die Durchführung dort, wo nur wenig Sorgfalt auf das Land verwendet wird, das Wachstum des Grases künstlich wenig gefördert wird, und die Umackerung nur selten stattfindet. Wo die natürlichen Bedingungen besonders günstige sind, kann auch dabei der Ertrag ein erheblicher sein. Zwischen Husum und Tondern an der schleswigschen Küste fanden wir nur einen sehr geringen Viehstand und Getreide- und Kartoffelbau nur in solcher Ausdehnung, als für den Bedarf der Wirtschaft ausreichte. Dabei stand das Land sehr hoch im Preise, und die Bauern hatten bedeutende Einnahmen, weil sie damals. Anfang der siebziger Jahre, von Viehhändlern gegen bedeutende Zahlung Vieh zur Mastweide übernahmen, welches dann nach sechs bis acht Wochen nach England verschickt wurde. So war bei wenig Aufwand von Arbeit und Kapital die Nutzung eine sehr hohe. Aeußerst intensiv wird das System in vielen Gegenden Englands durchgeführt, zum Beispiel auf

Feldgraswirtschaft.

den Sewagefarmen, wo der Kloakeninhalt der benachbarten Städte zur Berieselung der Grasfelder verwendet wird, der Grasboden, wenn er nach fünf bis sechs Jahren beackert werden soll, rayolt wird und das Land, auch wenn es zum Graswuchse liegen bleibt, von dem Farmer fortdauernd geebnet und gewalzt wird, um die Grasnarbe fest und gleichmäßig zu machen. In den Wirtschaften von Mecchi in der Umgegend von London wurde sogar der flüssig gehaltene Dünger aus den Stallreservoirs per Dampf auf die Felder getrieben und dort mittels großer Spritzen je nach Bedarf an Feuchtigkeit und Dünger gleichmäßig verteilt. Da hierzu naturgemäß ein bedeutender Viehstand gehört, so wird fortdauernd viel Arbeit und Kapital in der Wirtschaft verwendet.

Freie Wirtschaft.

5. Schließlich bildet die freie Wirtschaft die höchste Stufe der Kultur, wobei durchgreifende Bearbeitung des Bodens und sehr reichliche und häufige Düngung gestatten, die zu bauenden Früchte unabhängig von den Wachstumsverhältnissen allein nach den Konjunkturen zu wählen, um damit den höchsten Geldertrag zu erreichen, namentlich durch Hineinziehung mannigfacher Handelsgewächse. Im großen erreicht sie die größte Intensität durch vorwiegenden Aufwand von Kapital in der Form von Maschinen und künstlichen Düngemitteln, z. B. bei dem Rübenbau in Anhalt oder in der Provinz Sachsen. Zwar kann hier nicht beliebig jede Frucht gewählt werden, der Nutzen der Wiederkehr der Rübe auf demselben Felde hat erfahrungsgemäß eine Grenze, schon weil sich dadurch die Schädlinge der Rübe zu sehr vermehren und die Ernten vernichten, wie ebenso bei der Oelfrucht, aber doch kann von einem regelmäßigen Fruchtwechsel abgewichen, z. B. der Roggen mehrere Jahre hintereinander gebaut werden, wenn es die Preisverhältnisse wünschenswert machen. Auch die Einschlebung von Kümmel, Zwiebeln usw. ist dabei ermöglicht. Viel größere Freiheit wird aber bei dem Kleinbetriebe durch vorwiegenden Aufwand von Arbeit, insbesondere durch die Spatenkultur erlangt. Diese ist bekanntlich am meisten in China und Japan ausgebildet, trotz geringer Viehhaltung durch sorgsamste Verwertung der menschlichen Exkremente, Küchenabfälle usw. Keine Frucht wird dort in der Umgebung der Städte ohne reichliche Düngung gebaut, und der Boden regelmäßig rayolt. Bei der Reiskultur wird die eine Hälfte des Ackers tiefer gelegt, um die Bewässerung für den Reis zu erleichtern, während die andere Hälfte für den Anbau von Getreide, Leguminosen entsprechend aufgehäuft wird, um in einem anderen Jahre die Felder mit den Früchten und so auch mit der ganzen Behandlung wechseln zu lassen, so daß der ganze Boden mehrere Fuß tief fortdauernd auf das gleichmäßigste durchgearbeitet und völlig mit Düngstoffen imprägniert wird, wodurch natürlich die Ertragsfähigkeit enorm gesteigert ist. Aber auch in Europa gibt es Beispiele außerordentlicher Intensität der Behandlung. So fanden wir in der Umgegend von Pisa, daß in demselben Jahre auf dem Acker als Hauptfrucht Weizen gebaut wurde, darauf Mais, zwischen welchen noch Bohnen und sonstiges Gemüse oder Steckrüben Platz fanden. Und in der Umgegend von Neapel folgten noch darauf Rüben oder Getreidesaat, auch Bohnen zur Gründüngung. Pflug und Spaten sind hier auf demselben Felde tätig und ergänzen sich. In jedem Jahre wird der Boden ein- bis zweimal stark gedüngt. Auch bei den Parzellenbesitzern Deutschlands finden wir freie Wirtschaft in großer Ausdehnung, indem sie auf demselben Stücke fortdauernd

Kartoffeln oder irgendein Gemüse bauen, ohne je eine Abwechslung eintreten zu lassen.

Um einen Anhalt dafür zu geben, welche Produktionskosten die moderne Landwirtschaft in Deutschland aufwenden muß, um angemessene Erträge zu erzielen, und wie sie sich in den letzten Jahrzehnten gesteigert haben, geben wir in dem Folgenden einige Beispiele in Zahlen.

Graf zur Lippe berechnete seine Produktionskosten pro Morgen Roggen auf 43,7 Mk. Hollrung (Rübenbau, Berlin 1901) pro Morgen Rüben in der Börde auf 188 Mk., bei Breslau 122, Kreis Kulm 154, bei Halle 177 Mk.; Rabe (Vierzig Jahre Brotgetreidebau, Berlin 1901) pro Morgen Brotgetreide auf demselben Gute 1860—64: 21,6 Mk., 1865—70: 44,6, 1870—79: 85, 1880—89: 119, 1890—89: 110,7 Mk. W. H. Howard (die Produktionskosten der wichtigsten Feldfrüchte, Berlin 1902), berechnet die Produktionskosten pro ha Weizen bei 140 Gütern auf 197 Mk. als Minimum, 550 Mk. als Maximum, die meisten Güter nähern sich 350 Mk., pro Zentner steigen die Selbstkosten von 3,87 bis 11,69 Mk.; durchschnittlich betrugen sie 6—7 Mk., stets inkl. Verzinsung des angelegten Kapitals. Die Produktionskosten der Zuckerrüben beziffert er pro ha auf 341—742 Mk., im Mittel auf gegen 500 Mk.

Die folgenden Angaben haben wir zum größten Teil selbst aus den Wirtschaftsbüchern einzelner größerer Güter ausgezogen. Die Zahlen sind niedriger, als man sie sonst angegeben findet, weil wir alle durchgehenden Posten ausgeschieden haben, was gewöhnlich nicht geschieht. Wird im August Saat- und Futtergetreide gekauft, in den folgenden Monaten entsprechend mehr Getreide verkauft, so ist das ein durchlaufender Posten; ebenso wenn mageres Vieh von außerhalb bezogen und im Mastzustande an den Fleischer abgegeben ist, so ist auch dieser Ankauf nicht unter die Produktionskosten zu rechnen.

Pro 100 ha wurden auf 7 Gütern in Westpreußen<sup>1)</sup> im Durchschnitt der Jahre an Produktionskosten aufgewendet:

	I	II	III	IV	V	VI	VII
1801—10:	2003 Mk.	—	—	—	—	—	—
1830—40:	1680 "	1485	1890	2564	—	—	—
1861—70:	4150 "	4346	5400	4581	3635	3283	2376
1871—80:	4405 "	6774	6055	5716	?	3733	2874
1881—90:	6989 "	6585	6376	7040	3618	4153	3896
1891—94:	8294 "	4925	8360	8576	4318	5881	4476

Für die dadurch zu erzielende Steigerung der Erträge im folgenden einige Beispiele:

Die Entwicklung der Erträge auf einer Anzahl westpreussischer Güter.  
pro 100 ha landw. nutzb. Fläche in Kornwert

	I	II	III	IV	V	VI	VII
	Mztn.	Mztn.	Mztn.	Mztn.	Mztn.	Mztn.	Mztn.
1800—10	930	—	—	—	—	—	—
1811—20	839	—	—	—	—	—	—
1821—30	1194	—	1253	—	—	—	—
1831—40	1447	1259	1479	966	—	—	—
1841—50	1871	1721	2064	1176	—	—	—
1851—60	2048	1905	—	1328	1030	—	1306
1861—70	2665	2279	2283	2061	1515	1807	1601
1871—80	2667	2456	2859	1889	1682	1927	1836
1881—90	2566	2844	2768	1959	1979	2029	1869
1891—94	2797	2876	3053	2378	1733	2448	1962

<sup>1)</sup> J. Conrad, Agrarstatistische Untersuchungen. Jahrb. f. Nationalök. Bd. 18 1872 S. 408.



		Tage- und Gesindelohn pro 100 ha landw. nutzbb. Fläche						
1801—10	839	—	—	—	—	—	—	—
1811—20	802	—	—	—	—	—	—	—
1821—30	823	—	933	—	—	—	—	—
1831—40	990	849	908	760	—	—	—	—
1841—50	1490	1429	1492	1217	—	—	—	—
1851—60	1700	2146	—	1580	1180	—	1077	—
1861—70	2409	2348	1858	2193	1140	4677	1381	—
1871—80	2667	2856	2830	3202	1923	6041	1935	—
1881—90	3449	3481	3280	2517	1336	6621	2003	—
1891—94	4285	4156	4624	2750	1350	8234	1959	—

### § 6.

## Die Ricardosche Lehre von der Abnahme der Produktivität des Mehraufwandes.

*Esslen*, Das Gesetz des abnehmenden Bodenertrages. Archiv für Sozialwiss. Bd. 30. u. 32.

Durch Uebergang zu einer intensiveren Kultur wird unter den entsprechenden natürlichen Bedingungen bis zu einer gewissen Grenze hin eine Erhöhung des Rohertrages erzielt. Wenn man z. B. stärker düngt, eventuell mit Guano, so wird der Ertrag des Weizens wohl von 30 auf 40 Zentner pro Hektar gesteigert werden können, wie ähnlich der der Kartoffeln, der Rüben usw., und der Gesamtertrag vieler Güter ist in den letzten 50 Jahren gerade dadurch, wie uns Beispiele vorliegen, mehr als verdreifacht. Dieser Erfolg ist aber, wie ausgeführt, nur erreicht durch einen größeren Aufwand von Arbeit und Kapital, also durch höhere Produktionskosten. Hierzu ist nicht nur ein höherer absoluter Aufwand notwendig, um einen größeren Rohertrag zu erzielen, sondern es wird, wie schon Turgot, dann vor allem David Ricardo nachgewiesen haben, auch ein wachsender Prozentsatz des Rohertrages durch die Produktionskosten absorbiert. Das ist allerdings nicht, wie jene es taten, naturgesetzlich aufzufassen, sondern nur als eine Regel, die namentlich in der ersten Entwicklung nicht immer eintritt, wohl aber bei einem gewissen Grade der Intensität des Betriebes. Es kann, um bei unserem Beispiel zu bleiben, der erste Aufwand von Guano sehr wohl die Weizenernte derartig steigern, daß dadurch der Reinertrag nicht nur absolut, sondern auch relativ steigt, wenn der Boden nach seiner ganzen Beschaffenheit eine höhere Ernte liefern konnte, und es ihm nur an Phosphorsäure und Stickstoff fehlte. Wenn man nun aber fortfährt und noch einen weiteren Zentner Guano pro Morgen aufwendet, so wird dadurch der Rohertrag vielleicht noch weiter um einen Zentner gehoben, der schon den Ueberschuß erheblich verminderte; der dritte Zentner liefert vielleicht nur noch einen halben oder einen viertel Zentner mehr, wodurch nicht einmal die Kosten gedeckt werden, und ein weiterer Zentner würde sicher Lagergetreide herbeiführen und sogar den Rohertrag vermindern. Es liegt also eine Grenze vor, über welche hinaus der Aufwand sich nicht mehr bezahlt macht. Dasselbe ist von der Bearbeitung des Bodens zu sagen. Ein Umpflügen des Bodens vor der Saat zum dritten Male kann sich als überaus vorteilhaft erweisen; doch ein viertes Mal kann leicht nachteilig wirken. Man weiß, daß man den Ertrag der Kartoffeln steigern kann, wenn man die Pflanzen weiter auseinander setzt, sie mit reich-

Wirkung höherer Produktionsaufwandes.

lichem Dünger versieht und jede Pflanze sorgsam häufelt und von allem Unkraut befreit. Aber auch hier wird bald die Grenze erreicht, wo die größere Sorgfalt in der Behandlung durch den Mehrertrag nicht mehr bezahlt wird. Jeder Zentner Getreide oder sonstiger Früchte, der über den bisherigen Durchschnittsertrag erzielt werden soll, erfordert also bei sonst gleich gebliebenen Verhältnissen höhere Produktionskosten, und es fragt sich in jedem Falle, ob jener Mehraufwand durch den Erlös des Mehrertrages gedeckt wird. Unter sonst gleich gebliebenen Verhältnissen kann daher zu einem intensiveren Betriebe nur bei Erhöhung der Fruchtpreise, Ermäßigung der Arbeitslöhne oder Herabsetzung des Kapitalzinses übergegangen werden, wodurch die Produktionskosten ermäßigt, oder der Geldertrag erhöht wird. Guter Boden pflegt erfahrungsgemäß den Mehraufwand besser bezahlt zu machen, als leichter Boden. Außerdem kann auch der Uebergang zu einem intensiveren Betriebe bei gleichen Preisen usw. vorgenommen werden auf Grund von Fortschritten in der Wissenschaft, Vervollkommnung in der Technik, verbesserter Organisation der Arbeit, wofür das letzte Jahrhundert schlagende Beweise geliefert hat. Man braucht nur an die verbesserte Düngung zu denken, besonders durch künstliche Düngemittel, infolge der Erkenntnis, worin die Dungkraft der einzelnen Materialien besteht, und an die Feststellung durch die chemische Analyse, in welchen Gegenständen die Pflanzennährstoffe enthalten sind; dann an die verbesserte Ernährung der Tiere infolge der physiologischen Feststellung, was das Tier zur Fettablagerung, Milchsekretion usw. gebraucht, wieviel Protein- und Stärkesubstanzen in den einzelnen Futtermitteln enthalten sind; an die rationelleren Fruchtfolgen auf Grund der Erforschung der Wachstumsbedingungen der Pflanzen, ihrer Aschenbestandteile und Ansprüche an den Boden. Dadurch ist es möglich geworden, daß in den ersten Dreivierteln des letzten Jahrhunderts die Reinerträge der Landwirtschaft weit stärker gestiegen sind als die Preise der landwirtschaftlichen Produkte, und auch in dem letzten Viertel das Niveau des Reingewinnes nicht in dem gleichen Maße gedrückt ist wie das Preisniveau, verschärft durch das Steigen der Löhne. So ist die Ricardosche Lehre, daß die mehr aufgewendeten Kosten einen immer größeren Prozentsatz des Reinertrages absorbieren, im großen und ganzen in der Praxis nachzuweisen. Aber sie bedarf in der erwähnten Weise einer Einschränkung.

## § 7.

### Die Thünensche Lehre.

*Waterstradt*, Die Rentabilität der Wirtschaftssysteme nach Thünen. Berlin 1909.

Aus dem oben Gesagten geht hervor, daß jeder Grad der Intensität des Betriebes und damit jedes Wirtschaftssystem nur unter bestimmten natürlichen und volkswirtschaftlichen Verhältnissen den höchsten Reinertrag abwerfen wird, wenn dabei natürlich auch ein gewisser Spielraum bleibt. Es ist das große Verdienst des mecklenburgischen Gutsbesitzers Heinrich von Thünen auf Tellow, diesen Satz zuerst aufgestellt und wissenschaftlich begründet zu haben. Es geschah dieses in seinem Werke „Der isolierte Staat in Beziehung zu Landwirtschaft und Nationalökonomie“, Rostock 1826, zweite Auflage 1842. Er suchte in einer Abstraktion die Wirkung einer Preisver-

Thünens isolierter Staat.

änderung der Produkte auf das Wirtschaftssystem klar zu legen, indem er alle übrigen Faktoren, welche das wirtschaftliche Leben beeinflussen, unverändert ließ, bis auf die Entfernung des Grundstückes vom Markte. Er nahm eine völlige Ebene mit gleichem Boden, ohne einen schiffbaren Strom, ohne Eisenbahnen und sonstige Kunststraßen als Untersuchungsobjekt an, in ihrer Mitte einen einzigen Markort, der allein die Ueberschüsse der Landwirtschaft aufnimmt, während das Land durch eine Wüste von dem Verkehr mit anderen Territorien abgeschlossen ist. Unter solchen Verhältnissen werden nun, wie er zeigt, in dem ganzen Lande die Preise der landwirtschaftlichen Produkte gleich denen in der Stadt sein, nach Abzug der Transportkosten vom Produktionsorte nach der Stadt. Je größer die Entfernung vom Zentrum, um so niedriger werden also die Fruchtpreise sein, und er untersucht nun, welches Wirtschaftssystem in den einzelnen sich um das Zentrum lagernden Kreisen jeweils den höchsten Reinertrag liefert. Er stellt darüber genaue Berechnungen an und entnimmt dazu das Material seinen eigenen Wirtschaftsbüchern. Er kommt zu dem Ergebnis, daß in der nächsten Nähe der Stadt die Kultur von Gemüse, frischem Obst, die Gewinnung von Milch, Butter, Eiern, dann von Stroh und Heu sich am meisten bezahlt macht, Produkte, welche teils durch ihr Volumen, teils weil sie leicht verderben, einen weiteren Transport auf gewöhnlichem Landwege nicht vertragen. Der Preis dieser Produkte muß deshalb so hoch steigen, daß durch sie ein höherer Reinertrag zu erzielen ist, als durch die übrigen Früchte, die deshalb mehr und mehr verdrängt und deren Kultur auf entferntere Gegenden verwiesen wird. Dies wird dadurch begünstigt, daß aus der Stadt der Dünger beschafft werden kann, der für die angegebenen Kulturen in reichem Maße notwendig ist. Die Viehhaltung zur Düngergewinnung ist deshalb nicht nötig. Vieh wird nur gehalten, soweit es zum Zuge, dann zur Milchproduktion erforderlich ist; der Viehstand wird in diesem nächsten Kreise also ein verhältnismäßig geringer sein. Es ist der Kreis der freien Wirtschaft.

In dem zweiten Kreise muß nach Thünens Berechnung die Waldkultur Platz greifen. Das schwer transportable Holz ist infolge der hohen Kosten der Anfuhr so teuer, daß der Wald in dieser Gegend eine höhere Rente abwirft, als der landwirtschaftlich benutzte Acker.

In den dritten Kreis verweist er, unter Voraussetzung seiner heimischen Verhältnisse mit üppigem Graswuchs, die Feldgraswirtschaft, während in anderen Gegenden mit einem trockneren Klima die Fruchtwechselwirtschaft sich am besten bezahlt macht. Hier müssen die voluminösen Hackfrüchte gebaut werden, und ist die Stallfütterung am Platze, um Mastvieh zu halten, während das Getreide nur eine Ergänzung zu ihm bildet. Die Preise der Früchte sind so hoch, daß eine intensive Ausnutzung des Bodens sich bezahlt macht, und ein großer Aufwand von Arbeit und Kapital den Verhältnissen entspricht.

In dem vierten Kreise, wo nun bereits extensiver gewirtschaftet werden muß, bleibt mehr Land als Brache liegen. Auf Hackfrüchte muß verzichtet werden; Mastung macht sich nicht mehr bezahlt; sowohl an Arbeitskräften, wie an Dünger wird gespart, hier kann nur Dreifelderwirtschaft durchgeführt werden. Das Getreide ist es, welches hier hauptsächlich gebaut wird und zur Ernährung der Stadt dient.



In dem fünften Kreise lohnt sich auch nicht mehr der Getreidebau, es tritt die Weidewirtschaft ein. Mageres Vieh wird nach dem dritten Kreise getrieben, Wolle, Felle usw. sind daneben die Verkaufsartikel.

Das Hauptergebnis dieser Darstellung ist, daß der Landwirt nicht beliebig das Wirtschaftssystem wählen kann, sondern gezwungen ist, auf Grund einer Berechnung festzustellen, welches den höchsten Reinertrag zu liefern vermag, weil unter gegebenen Verhältnissen stets nur ein bestimmter Grad der Intensität des Betriebes sich bezahlt macht.

Gegen diese Grundregel wird aber in der Praxis sehr häufig verstoßen und extensive Wirtschaft ohne weiteres als schlechte Wirtschaft angesehen, intensive als eine gute und intelligent geführte, was grundfalsch ist. Häufig kann man beobachten, daß Landwirte aus dem Westen, aus Sachsen, Hannover, Mecklenburg in die östlichen Provinzen Preußens kommen, dort für die Güter verhältnismäßig hohe Preise zahlen, in der Meinung, durch den intensiveren Betrieb ihrer Heimat auch dort höhere Erträge zu erzielen. Mit der Zeit erfahren sie, daß sie damit schlechte Geschäfte machen, d. h. zu teuer wirtschaften, weil dort verhältnismäßig mehr Arbeitskräfte gehalten werden müssen, da Ernte und Saat im Herbst viel näher aneinander rücken. die Viehhaltung sich weit weniger bezahlt macht, bei der dünnen Bevölkerung der Absatz schwieriger, die Preise niedriger sind, außerdem bei dem ungünstigeren Klima mehr Mißernten vorkommen, und künstlicher Dünger nicht die gleiche Wirkung hat, wie im Westen. Der unzureichende pekuniäre Erfolg führt sie dann erst auf die Thünensche Lehre und beweist ihnen deren Wahrheit.

## § 8.

### Die Thünenschen Kreise in der Wirklichkeit und ihre Modifikationen.

*von der Goltz*, Landwirtschaftliche Taxationslehre. Berlin 1882.

*Derselbe*, Handbuch der landwirtschaftlichen Betriebslehre. Berlin 1886.

*Wiskemann*, Die antike Landwirtschaft und das v. Thünensche Gesetz. Leipzig 1859.

Die Beobachtung der Verbreitung der verschiedenen Wirtschaftssysteme ergibt die Richtigkeit der Thünenschen Aufstellungen. Im Altertum. Wiskemann hat gezeigt, daß im klassischen Altertum sich die Thünenschen Kreise in ihrer Umlagerung um die großen Städte nachweisen lassen. In der nächsten Umgebung von Rom blühte vor allem Gemüsebau, Blumenzucht und Geflügelhaltung. Es war der erste Thünensche Kreis. Dann folgte eine intensivere Viehhaltung, die für die damalige Zeit dem Kreise der Fruchtwechselwirtschaft entspricht. Der Kreis des Getreidebaues war in der Kaiserzeit hauptsächlich nach Sizilien verlegt, von wo zu Wasser das Hauptnahrungsmittel nach Rom gebracht wurde, während in den entlegeneren Gegenden Italiens die Weidewirtschaft bestand.

Die gleichen Verhältnisse lassen sich für das Mittelalter nachweisen. Im Mittelalter. In der nächsten Umgebung von Berlin war und ist noch heute die freie Wirtschaft gebräuchlich. Dann folgte der Wald. Aus dem weiteren Kreise fand die Lieferung von Butter und Fettvieh statt. Dieser erstreckte sich über die Mark bis nach Mecklenburg hinein. Getreide

kam noch aus größerer Entfernung, das magere Vieh wurde auch noch im 18. Jahrhundert bis aus Polen herangetrieben.

Haben sich in der neueren Zeit die Verhältnisse auch außerordentlich verschoben, so sind die Grundzüge doch noch jetzt zu beobachten. Um alle größeren Städte herum blüht Gemüse- und Gartenbau, sind größere Milchwirtschaften, wie Geflügelhaltungen angesiedelt, und in immer größeren Kreisen lagert sich die Fruchtwechselwirtschaft herum, während die extensive Kultur in fernere Gegenden geschoben ist.

In der Gegen-  
wart.

Wir können jetzt die ganze zivilisierte Welt als einen geschlossenen Thünenschen Staat ansehen. Großbritannien bildet das Zentrum, welches die landwirtschaftlichen Ueberschüsse aller Länder mehr und mehr an sich zieht. England selbst hat zum größten Teil freie Wirtschaft und die intensivste Feldgraswirtschaft. Deutschland, welches in der ersten Hälfte des letzten Jahrhunderts dem Kreise der Dreifelderwirtschaft zugehörte, ist in der zweiten Hälfte immer allgemeiner zur Fruchtwechselwirtschaft übergegangen. Es hat aufgehört, Getreide abzugeben und braucht jetzt selbst einen Zuschuß. Daß es nicht einmal ausreichend tierische Produkte zur Ernährung des Landes bieten kann, läßt auf einen Fehler in dem landwirtschaftlichen Betriebe schließen. Es ist die übermäßige Ausdehnung des Großbetriebes daran schuld.

Je stärker die Bevölkerung bei uns zunimmt, um so größere Teile des Landes werden in die freie Wirtschaft hineingetrieben.

Serbien, Rumänien, große Teile von Rußland, dann ganz besonders von Nordamerika liegen in dem Ringe der Felderwirtschaft. Andere Teile der letzteren Länder zugleich mit Südamerika, Australien und Südafrika repräsentieren den äußersten Thünenschen Kreis der Weidewirtschaft.

Wenn jetzt nur noch Spuren jener Thünenschen Ringbildung zu beobachten sind, so ist dieses auf die Umgestaltung der ganzen volkswirtschaftlichen Bedingungen zurückzuführen; und wir wollen dieselben etwas näher verfolgen.

Modifikationen  
der Thünen-  
schen Kreise.

Vor allem ist es klar, daß, wenn durch den Thünenschen Staat ein Kanal gelegt wird, welcher die Stadt mit der Peripherie verbindet, dadurch die Wirtschaftssysteme vollständig verschoben werden müssen. Der Obst- und Gemüsebau usw. wird sich in großer Ausdehnung an dem Kanal entlang ziehen, weil der Transport zu Wasser auch aus größeren Entfernungen billig zu bewerkstelligen ist. Das wird in noch höherem Maße von dem Walde und seinen Produkten zu sagen sein. In der Umgebung der Stadt verengern sich der erste und zweite Kreis entsprechend, und auch der dritte und vierte Kreis erlangen dadurch eine völlige Verschiebung. Bis an die äußerste Grenze des Staates hin wird an beiden Seiten des Kanals von Weidewirtschaft keine Rede sein, sondern sich der Fruchtwechsel einbürgern, in einiger Entfernung von dem Kanal überwiegender Getreidebau seine Stelle einnehmen, während die Weidewirtschaft in den anderen Landesteilen der Stadt weit näher rückt.

Verbesserung  
der Kommuni-  
kationsmittel.

In der gleichen Weise wird jede Verbesserung der Kommunikationsmittel wirken. Der Bau einer Chaussee ermöglicht eine erhebliche Erweiterung des intensiveren Betriebes, natürlich auf Kosten der davon nicht berührten Gegenden, deren Monopol gebrochen ist. Noch bedeutsamer und durchgreifender wird die Anlage einer Eisenbahn wirken. Die Transportkosten für einen Zentner Roggen auf mäßig

guten Wegen veranschlagt von der Goltz auf 13 Pfg. für einen Kilometer, per Bahn auf noch nicht 2 Pfg. Die Ausbildung eines Eisenbahnnetzes muß die Thünenschen Kreise völlig durcheinander schieben und die Bedeutung des einzelnen Marktortes um so mehr reduzieren, je enger die Maschen des Netzes geworden sind. Deshalb ist gegenwärtig in einem Lande wie Deutschland oder Frankreich nur noch der erste Kreis festzustellen, aber nicht mehr ein weiterer abzugrenzen. Durch nichts kann die Bedeutung der Kommunikationsmittel für die Landwirtschaft so deutlich zum Ausdruck gebracht werden, wie durch das Bild des Thünenschen Staates, durch den man die modernen Verkehrsstraßen sich hindurchziehen läßt.

So läßt sich auch die gegenwärtige landwirtschaftliche Depression in dem kultiviertesten Teil Europas leicht erklären. Durch die Eisenbahnen und den verbesserten Seetransport sind überseeische Länder: Amerika, Indien, Australien, die bis dahin in dem äußersten Thünenschen Kreise lagen, für den Weltmarkt erschlossen und zu den Hauptgetreidelieferanten geworden, also in den nächstnäheren Kreis hineingerückt. Damit ist das bisherige Monopol der Inhaber nordwesteuropäischer Getreidebaudistrikte gebrochen, und sie sind gezwungen entweder zu einer größeren Intensität überzugehen, sich dem Zentrum zu nähern, oder eine ganz extensive Wirtschaft zu akzeptieren. Wir standen eine Zeitlang in dieser letzteren Gefahr, sie scheint uns aber völlig überwunden zu sein.

Ganz ähnlich wie die Entfernung vom Marktorte wirkt nun die Entfernung der Aecker vom Hofe, denn das Hin- und Herziehen von Menschen und Tieren zur Bestellung, Saat und Ernte schließt große Zeit- und Kraftverschwendung in sich, so daß unter unseren Verhältnissen schon bei anderthalb Kilometer Entfernung, bei sehr gutem Boden bei drei Kilometer, der Reinertrag durch die erhöhten Betriebskosten absorbiert wird. Je höher die Löhne, je niedriger die Produktpreise, um so empfindlicher muß die Entfernung wirken, und um so früher werden jene entlegenen Felder rationellerweise nicht mehr bewirtschaftet werden können. Hierin liegt es, daß in der neueren Zeit die sehr umfangreichen Güter keine angemessenen Erträge mehr abzuwerfen vermögen. Namentlich stellt es sich heraus, daß die Umwandlung von Forstflächen in Acker, die in den Zeiten hoher Getreidepreise in den sechziger und Anfang der siebziger Jahre durchgeführt war, sich in der neueren Zeit nicht mehr bezahlt macht, und die Aecker der Aufforstung wieder anheimfallen müssen. Darauf ist es auch zurückzuführen, daß in der neueren Zeit so viele große Güter im nordöstlichen Preußen zerschlagen werden. Die großen Betriebe mit entfernt gelegenen Feldern vermögen mit den kleinen, wohlarrondierten Bauerngütern in der Regel nicht mehr zu konkurrieren. Auf der anderen Seite müssen die entlegenen Felder extensiver bewirtschaftet werden, als die nahe gelegenen, um vor allem Arbeitskosten zu ersparen.

Entfernung  
vom Hofe.

Eine Grundsteuer und eine Erhöhung des Arbeitslohnes, überhaupt alles, was die Unkosten erhöht und nur einen Kreis des in Betracht kommenden Staates trifft, wirkt wie eine Entfernung vom Markte. Wenn also in dem Kreise der Wechselwirtschaft die Arbeiter knapp und teuer werden, so können sich trotz der Gunst der Lage die betreffenden Landwirte genötigt sehen, die Dreifelderwirtschaft einzuführen, um Arbeitskräfte zu sparen. Tatsächlich ist dieses in der Umgegend einzelner Fabrikstädte, wenigstens vorübergehend, geschehen,

Wirkung von  
Steuer und  
Lohnhöhe.



und man befürchtete es allgemeiner in der neueren Zeit bei uns infolge des Arbeitsmangels und der Lohnsteigerung. Indessen haben sonstige Fortschritte in der Landwirtschaft diese Gefahr abzuwenden vermocht.

Anwendung  
von Maschinen,  
künstl. Dünger.

Diesen Momenten, welche einer Entfernung vom Markte gleich wirkend sind, stehen nun eine Menge anderer gegenüber, welche im Gegenteile einer Annäherung an den Marktort gleichkommen. Es liegt auf der Hand, daß die Heranziehung von Maschinen zur Ersparung teurer Arbeitskräfte dem besprochenen Arbeitermangel entgegengesetzt wirken muß. Stehen künstliche Düngmittel zur Verfügung, so gestatten sie auch entfernteren Gegenden noch, die freie Wirtschaft durchzuführen und sich namentlich von einem größeren Viehstande zu emancipieren.

Verarbeitung  
der Produkte.

Besonders durchgreifenden Einfluß übt aber dann bekanntlich die Verarbeitung der Produkte aus, wodurch sie in einem kleineren Volumen einen höheren Wert erlangen und dadurch transportfähiger werden. In solcher Weise wirken Branntweinbrennereien und Zuckerfabriken, welche Kartoffeln und Rüben in den viel wertvolleren Branntwein und Zucker verwandeln. Dadurch waren schon vor Dezennien in abgelegenen Gegenden, wie den Ostseeprovinzen, in dem südlichen Rußland, wie an der Donau und an Eisenbahnen in Ungarn, große Güter mit Brennereien oder Zuckerfabriken imstande, eine sehr intensive Fruchtwechselwirtschaft durchzuführen, während sonst in der ganzen Gegend dürftige Dreifelderwirtschaft oder selbst rohe Weidewirtschaft üblich war. Der Spiritus wurde zu Schlitten von den Ostseeprovinzen nach Petersburg gebracht, der Zucker auch auf große Entfernungen an die Flüsse oder an eine sonstige Wasserstraße hintransportiert. In einer ähnlichen Weise war Ungarn schon seit langer Zeit tätig, durch die Anlage großer Mühlen seinen Weizen in das feinste Mehl zu verwandeln, welches nun einen vorzüglichen Exportartikel bis nach Berlin, Südamerika usw. ausmachte, wohin die Verfrachtung von Getreide unmöglich war. Der Ertrag der Landwirtschaft wurde dadurch bedeutend gehoben, und eine intensivere Ausnutzung des Landes ermöglicht. In der neuesten Zeit hat die Butterfabrikation den Landwirt in abgelegenen Gegenden, z. B. Ostpreußen, in den Stand gesetzt, mit dem Berliner Markt in Beziehung zu treten. Argentinien beginnt neuerdings Butter mit gutem Erfolg nach London zu schicken. Die Erleichterung des Transports auf der Bahn, z. B. durch die Einrichtung von Waggons mit Eisbehältern zur Konservierung der Milch, sorgsamere Verpackung der Früchte, Eier usw. ermöglichen es heutigen Tages, aus sehr großen Entfernungen die erwähnten Gegenstände zu beziehen, für die man bis dahin auf die nächste Umgebung angewiesen war; und jedes Jahr bringt in dieser Beziehung wesentliche Neuerungen. Wir erinnern noch an den Transport von lebenden Tieren aus überseeischen Ländern, sowie von ausgeschlachtetem Vieh durch besondere Kühlvorrichtungen auf den Schiffen. Das Pressen des Strohes und Heues, das Trocknen der Gemüse, die Bereitung von Konserven von Obst und Gemüse, die Herstellung von Fleischextrakt und kondensierter Milch haben in der gleichen Weise eine hohe Bedeutung für die Landwirtschaft erlangt.

Transport-Er-  
leichterungen.

Durch alle diese Maßregeln, am meisten aber durch die Ausbildung der Eisenbahnen hat in den in Betracht kommenden Ländern der Marktort mehr und mehr seine Bedeutung für die Landwirtschaft

verloren. Die Entfernungen spielen nicht mehr eine maßgebende Rolle. Berlin bezieht frische Milch, die sich von allen landwirtschaftlichen Produkten am empfindlichsten zeigt, hunderte von Kilometern weit. Frische Gemüse, Früchte und Blumen kommen bis aus Algier, seit der Durchführung der Gotthardbahn aus Italien, dann aus Südfrankreich her. Aber dieser Bezug aus ganz entlegenen Gegenden erstreckt sich doch hauptsächlich auf Luxusartikel in den Jahreszeiten, wo die nächste Umgebung noch nichts davon liefern kann. Für den Hauptkonsum derselben behält doch das Inland und die Umgebung einen gewissen Vorzug, wo nicht ein Monopol. Ebenso ist es mit dem Fleisch, wo allerdings gerade umgekehrt mageres, getrocknetes, weniger schmackhaftes aus anderen primitiven Gegenden bezogen wird, dagegen die feinere Qualität sowie der Massenbedarf doch nur in dem eigenen Lande beschafft werden kann. Getreide dagegen zeigt sich als außerordentlich leicht transportabel und als internationaler Handelsartikel.

Eine gute Zusammenstellung des Preises und der Transportkosten gibt die folgende Tabelle:

Transportkosten landwirtschaftlicher Produkte  
von H. Settegast.<sup>1)</sup>

Produkte	Preis pro 100 kg  Mk.	Kosten des Transportes pro 100 kg u. Meile in Prozenten des Wertes des Frachtgutes.			Der Wert des Frachtgutes wird absorbiert durch die Kosten des Transportes auf Meilen.		
		Land- straße	Kunst- straße	Eisen- bahn	Land- straße	Kunst- straße	Eisen- bahn
Stalldünger	0,80	37,50	25,00	6,25	2,66	4	16
Stroh	2,00	15,00	10,00	2,50	6,66	10	40
Kartoffeln	3,00	10,00	6,60	1,66	10,00	15	60
Heu	4,00	7,50	5,00	1,25	13,33	20	80
Milch, frisches Obst	8,00	3,75	2,50	0,62	26,66	40	160
Roggen, Gerste, Hafer	15,00	2,00	1,30	0,33	50,00	75	300
Weizen, Hülsenfrüchte	20,00	1,50	1,00	0,25	66,66	100	400
Lebende Tiere	40,00	0,25	0,25	0,25	400,00	400	400
Spiritus	40,00	0,75	0,50	0,12	133,33	200	800
Zucker	70,00	0,43	0,28	0,07	233,33	350	1 400
Käse, Kleesamen	120,00	0,25	0,16	0,04	400,00	600	2 400
Hopfen	180,00	0,17	0,11	0,03	600,00	900	3 600
Butter, Häute	200,00	0,15	0,10	0,02	666,66	1000	4 000
Wolle	420,00	0,07	0,05	0,001	1400,00	2100	8 400
Fleischextrakt	1200,00	0,03	0,02	0,0004	4000,00	6000	24 000

Während die Absatzverhältnisse in der Umgebung des Produktionsortes, wie dargelegt, mit der Zunahme der Bevölkerung und Verbesserung der Verkehrsmittel an Bedeutung für die Landwirtschaft verlieren, treten demgegenüber besonders günstige Produktionsbedingungen immer mehr bestimmend für das Wirtschaftssystem und die zu kultivierenden Produkte hervor. Mit anderen

Günstig der  
Produktions-  
bedingungen

<sup>1)</sup> Handbuch der Wirtschaftskunde Deutschlands. II. Bd. Leipzig 1902. S. 25.

Worten: nach der Gunst der Produktionsfaktoren bildet sich immer ausgedehnter eine Arbeits- und Verwendungsteilung aus, welche erheblich zur Erhöhung und Verbesserung der Leistungen beiträgt. So werden Bodengüte und Klima entscheidend für gewisse Produktionszweige: nicht nur, daß in Gegenden mit leichtem Boden Roggen und Hafer gebaut wird, auf schwererem Boden Weizen und Gerste, was natürlich stets der Fall gewesen ist, sondern daß gewisse Gegenden besonders gute Qualitäten liefern; wie die Probstei vorzüglichen Saatroggen, der deshalb dort in besonderer Ausdehnung gebaut wird und die verschiedensten Gegenden mit Saatgut versorgt. Die Saalgerste erfreut sich eines besonders guten Rufes bei den Brauern. Die Provinz Sachsen und Anhalt gelten als die Hauptstätten der Zuckerrübenkultur und bewahren dauernd ihre Ueberlegenheit und eine große Ausdehnung ihres Anbaues. Bestimmte Landstriche haben sich für den Samenbau durch die Bodenqualität und geringe Gefahr der Nachfröste als besonders geeignet erwiesen, wie die Umgegend von Quedlinburg, Erfurt, während andere Distrikte sich besonders für den Gemüsebau eignen und dieser dort im großen betrieben wird, wie gleichfalls um Erfurt, Braunschweig, Wandsbeck usw., wie die Kultur der Hyazinthenzwiebeln in Harlem. Der Wein- und Obstbau hat längst an bestimmten Orten eine hohe Blüte und Weltruf erlangt. Durch ausgedehnte Wiesen sind große Himmelstriche für die Viehzucht prädestiniert, wobei wiederum bestimmte Gegenden sich vorzugsweise auf die Pferdezucht legen, wie Ostpreußen, gewisse Gegenden Hannovers, Oldenburgs, während andere in der Rindviehzucht, wieder andere in der Schafzucht hervorragen, wie die Marschgegenden im nördlichen Lüneburgischen, Schleswig-Holsteinischen, wieder andere mit Vorteil feinere Wollschafe, wie namentlich in früheren Zeiten Schlesien, halten usw.

Es steht zu erwarten, daß diese Ausnutzung besonderer Vorzüge der Produktionsfaktoren sich noch in höherem Maße als bisher ausbilden und damit eine größere Spezialisierung auch in der Landwirtschaft zur Anwendung gelangen wird. Gerade so wie bei der Industrie werden aber auch Zufälligkeiten, wie der Einfluß einzelner Persönlichkeiten mit hervorragender Intelligenz und Unternehmungslust besondere Produktionsrichtungen in einzelnen Gegenden überwiegend zur Ausbildung zu bringen vermögen, ohne daß die Produktion oder der Absatz durch bestimmte Verhältnisse begünstigt wird, wie z. B. in Lothringen die Geflügelzucht und Geflügelmastung.

## § 9.

### Die Statik.

*Liebig*, Die Chemie in ihrer Anwendung auf Agrikultur und Physiologie. Braunschweig 1862.

*Conrad*, Liebigs Ansicht von der Bodenerschöpfung. Jena 1864.

*Derselbe*, Agrarstatistische Untersuchungen. Jahrb. f. Nationalök. 1871, Bd. 17 S. 260.

*Ed. Heiden*, Leitfaden von der ges. Düngerlehre und Statik des Landbaues. Hannover 1873.

*G. Drechsler*, Die Statik des Landbaues. Göttingen 1896.

*M. Maercker*, Raubbau, Handwörterbuch der Staatswissenschaften. 2. Aufl. Jena 1901.



Schon in uralter Zeit hat man die Erfahrung gemacht, daß der Boden durch die Ernte erschöpft wird und einen Ersatz in der Düngung bedarf, um seine Leistungsfähigkeit wieder zu erlangen. Das bekunden Berichte der Israeliten und eine Menge Schriften der alten Griechen und Römer. Wie aber der Ersatz am zweckmäßigsten zu bieten sei, durch welche Substanzen er gewährt werden könne, darüber ist man bis in die neuere Zeit sehr im unklaren gewesen, und haben verschiedene Auffassungen bestanden. Noch im Beginne des 19. Jahrhunderts glaubte vor allem Albrecht Thaer, in der Humussäure den hauptsächlichsten Düngestoff annehmen zu können. In den fünfziger Jahren empfahlen Wolf und Stöckhardt dem Landwirte in erster Linie reichlichen Ersatz an Stickstoff, als der hauptsächlichsten Kraft zur Belebung des Pflanzenwachstums im Dünger. Erst Justus von Liebig war es, der in seiner oben angegebenen Schrift die richtige Lehre aufstellte, daß die Pflanze im Boden hauptsächlich bestimmte Aschenbestandteile als mineralische Nährstoffe vorfinden müsse, um gedeihen zu können, daß ein Teil von ihnen, wie namentlich Phosphorsäure, Kali und Kalk im Boden nur in beschränktem Maße vorhanden sei, und in jeder Ernte ihm gerade diese Stoffe in erheblicher Menge entzogen würden, der Acker deshalb in seiner Ertragsfähigkeit erlahme, wenn hier nicht voller Ersatz geboten werde. Jedes Wirtschaftssystem, bei welchem nicht ein voller Ersatz dieser Stoffe vorliegt, bezeichnete er als Raubbau; vollständigen Ersatz, indem dasselbe Quantum, welches in der Ernte dem Boden genommen, in der Düngung wieder zurückerstattet wird, nannte er Statik.

Humus-Stickstofftheorie.

Mineraltheorie.

Aus dieser jetzt von der Naturwissenschaft allgemein als richtig anerkannten Lehre von der Ernährung der Pflanze zog Liebig nun allgemeine Konsequenzen für die gesamte Volkswirtschaft und Landwirtschaft, welche in seiner Zeit auf Staatsmänner wie Landwirte einen großen Eindruck machten, aber im Laufe der Zeit modifiziert wurden.

Aus den erwähnten naturwissenschaftlichen Prämissen zog Liebig den Schluß, daß es für die Landwirtschaft notwendig sei, stets die Statik zu wahren, und daß jeder Betrieb die Volkswirtschaft nachhaltig schädige, welcher vollständigen oder teilweisen Raubbau in sich schließt, da die Bodenerträge dadurch seiner Ansicht nach nicht nur momentan, sondern nachhaltig reduziert würden. Zu seiner Beweisführung zog er die Geschichte heran, indem er behauptete, daß alle Länder der alten Kultur zugrunde gegangen seien, weil der Boden an Ertragsfähigkeit abgenommen hätte und nicht mehr die bisherige starke Bevölkerung zu ernähren imstande gewesen wäre. Die Ursache dieser Erscheinung sei aber in dem Raubbau zu finden, der zu allen Zeiten stattgefunden und die Landwirtschaft ruiniert habe. Persien und Mesopotamien, die Wiege der ältesten Kultur, welche lange Zeit eine äußerst dichte Bevölkerung beherbergt und ernährt habe, wie das alte Babylon, wo nach allen Berichten die üppigste Landwirtschaft mit enormen Erträgen geherrscht hat, seien allmählich zurückgegangen und beherbergten jetzt nur eine dünne, arme Bevölkerung mit der dürrtigiten Landwirtschaft und unzureichenden Ernten. In gleicher Weise sei die Macht und der Wohlstand Griechenlands und Roms gebrochen, da beiden Ländern der beackerte Boden mehr und mehr seine Gaben versagte. Spanien, welches unter den Mauriskos die blühendste Landwirtschaft besessen und eine sehr dichte Bevölkerung ernährt, wo

Liebigs Lehre vom Raubbau.

das Land sich Jahrhunderte hindurch in höchstem Wohlstande befunden habe, weise jetzt im Innern des Landes weite öde Strecken und dürrtige Weideflächen auf; die Bevölkerung wäre in den letzten Jahrhunderten enorm zurückgegangen und hätte sich aus ihrer Verarmung noch nicht wieder zu erholen vermocht.

Liebig geht noch einen Schritt weiter und behauptet, daß auch in den modernen Staaten die Landwirtschaft in der Hauptsache auf Raubbau basiert sei, und daß, wenn dieser nicht abgestellt werde, der Verfall der jetzigen Kulturstaaen unvermeidlich sei, da die Erträge der Landwirtschaft abnehmen müßten, ja sogar, wie er nachzuweisen suchte, bereits abgenommen hätten.

Kein Wunder, wenn diese Ausführungen von so hervorragender Seite eine allgemeine Beunruhigung herbeiführten. Es ist deshalb eine nähere Untersuchung der volkswirtschaftlichen Seite der Liebigschen Lehre notwendig.

Kritik der  
historischen  
Begründung.

Was zunächst die historische Begründung anbelangt, so kann dieselbe nicht als richtig anerkannt werden. Alle Reisebeschreibungen sind darin einig, daß in den erwähnten Ländern der Boden auch an sich noch heutigen Tages ertragsfähig ist, daß aber in den asiatischen Gegenden der alten Kultur, wie an der spanischen Küste in alter Zeit ein vorzügliches Bewässerungssystem mit ausgedehntem Kanalnetz dem Acker die Feuchtigkeit bot, die er in jenem Klima zur Fruchtrtragung gebraucht. Die verheerenden Kriege und die damit verbundene Dezimierung der Bevölkerung ließen die Kanäle verfallen, und damit mußte der Boden seine Ertragsfähigkeit einbüßen. In der Ebene von Capua werden aber noch heutigen Tages die reichsten Ernten gewonnen, und zwar durch ausgedehnte Anwendung der Gründüngung, also durch Verwertung des natürlichen Bodenreichtums. Wenn in Griechenland erst überall gute Wege angelegt sein werden, wenn in Spanien die Bevölkerung zu etwas größerem Fleiß erzogen wird, unterliegt es keinem Zweifel, daß auch dort die Landwirtschaft schnell zu ihrer früheren Blüte gebracht werden kann, abgesehen vielleicht von einzelnen Landesteilen, wo infolge übermäßiger Vernichtung der Wälder und ausschließlicher Benutzung des Landes zu Weidetriften der Humus zu sehr ausgebrannt und ausgewaschen ist, so daß er einer längeren Kultur zur Neubelebung bedarf.

Der Raubbau  
der modernen  
Landwirtschaft.

Daß in der Gegenwart tatsächlich in großer Ausdehnung Raubbau getrieben wird, unterliegt nach unseren eingehenden Untersuchungen in verschiedenen Gegenden keinem Zweifel. Nur auf Grundstücken mit ausgedehnten Wiesen, die ungedüngt bleiben und durch Berieselung fruchtbar erhalten werden, oder auf Gütern mit Brennerei, Rübenzuckerfabrikation, auf denen unter ausschließlichem Verkauf des Branntweins und des Zuckers die mineralischen Pflanzennährstoffe nicht zur Ausfuhr gelangen, oder auf welchen durch ausgedehnten Ankauf von Futtermitteln und künstlichem Dünger besonderer Ersatz geschafft wird. — was in Deutschland keineswegs allgemein geschieht, bei bäuerlichem Betriebe vielmehr nur ausnahmsweise vorliegt, — findet kein Raubbau statt. Während auf allen anderen tatsächlich eine nicht unbedeutende Mehrausfuhr an Phosphorsäure und Kali vorliegt; bei Getreidewirtschaften hauptsächlich an dem ersteren Stoffe, nach unseren Berechnungen 2—3 Pfd. pro Morgen und Jahr, wo Kartoffeln und Rüben verkauft werden, besonders an Kali, bis 5 Pfd. Daß hierdurch früher oder später eine Verarmung an Phosphorsäure und Kali ein-

treten muß, ist ohne weiteres zuzugestehen. Während an Stickstoff durch den Regen, dann durch den Anbau von Leguminosen, welche den Stickstoff ansammeln und in den Wurzeln dem Boden erhalten, auch ohne Düngung ein gewisser Ersatz geboten wird, ist ein Ersatz an mineralischen Pflanzennährstoffen nur aus dem Bodenvorrat durch den Verwitterungsprozeß den Pflanzen in löslichem Zustand allmählich zugänglich zu machen. Dadurch kann dem Boden eine lange Zeit eine gewisse Ertragsfähigkeit erhalten bleiben, aber sie sinkt schon früh, wie Beobachtungen gezeigt haben, auf eine unrentable Tiefe herab.

Sehr interessant sind nach dieser Richtung Versuche von Christiani-Kerstenbruch („Fünfzig Jahre ohne Düngung“, veröffentlicht im „Landwirt“ 1878) und von Lawes und Gilbert (vgl. die Rothhamstedter Publikationen derselben), die beide eine lange Zeit hindurch einem Grundstück jährliche Ernten abforderten, ohne ihm irgendwelche Düngung zu geben.

Versuche des  
Anbaues ohne  
Düngung.

Das Ergebnis der Versuche von Lawes und Gilbert war das folgende. Es wurden geerntet:

	ungedüngt	volle Düngung
	Weizenkörner	
	kg pro ha	kg pro ha
1835—48	1320	1995
1849—56	1101	2336
1857—64	1138	2967
1865—72	885	2636
1873—80	873	2689
1881—88	878	2655
1890	820	2467

Hieraus ergibt sich, daß schon in den ersten Jahren auf dem ungedüngten Lande die Ernte sehr bedeutend zurückging, während sie sich auf dem gedüngten nicht unbedeutend hob. Nach einiger Zeit hatten beide Felder eine gewisse Stabilität erreicht, auch die ungedüngte Fläche wurde nicht völlig unbrauchbar, der Verwitterungsprozeß lieferte immer noch einen gewissen Zuschuß, aber der Ertrag betrug nur wenig über ein Drittel der gedüngten Fläche.

Der reichere Boden Christiani's bewahrte seine Tragfähigkeit längere Zeit hindurch, doch war zuletzt der Ertrag an Zuckerrüben auf weniger als ein Drittel gesunken, bei Gerste nur im Verhältnis von 25 zu 19. Hieraus läßt sich schon entnehmen, was auch sonst durch die landwirtschaftliche Praxis genugsam erwiesen ist, daß der Vorrat an mineralischen Pflanzennährstoffen im Boden ein außerordentlich großer ist, der ganz allmählich durch Verwitterung in löslichen, durch die Pflanze assimilierbaren Zustand übergeführt wird.

Liebig verlangt nun vom Landwirte, daß er diesen Vorrat überhaupt nicht antasten, sondern durch die Wahrung der Statik fort-dauernd vermehren, also auch in jenen Fällen durch reichliche Düngung Ersatz schaffen soll, wo ein Effekt auf die Ernte gar nicht zu erwarten ist. Denn es gibt eine Menge Bodenarten, die namentlich an einzelnen Stoffen großen Reichtum haben, die einen an Kali, die anderen an Phosphorsäure oder Kalk, während je nach der Wirtschaftsmethode, wie ausgeführt, bald nur der eine, bald der andere Stoff unersetz bleibt, also nur teilweise Raubbau getrieben wird und eventuell nur an dem, der in großer Fülle disponibel ist. Hier gleichwohl die Statik zu wahren, ist aber volkswirtschaftlich unzulässig und als Verschwendung zu bezeichnen. Sie ist zwecklos, weil dadurch die Erträge nicht erhöht

Permanente  
Statik unnötig,  
vielfach untun-  
lich.



Ansgleichung  
des Raubbaues.

werden: denn nur die Düngung steigert die Ernte, welche das gewährt, worin die Pflanzen Mangel leiden. Wirtschaftlich aber bringt ein solches Verfahren Verluste und muß schließlich ruinös wirken. Der Landwirt kann nur den Dünger anwenden, der sich durch Ernteerhöhung bezahlt macht. Die naturwissenschaftlichen Lehren Liebig's sind richtig, seine volkswirtschaftliche Anwendung derselben ging aber über das richtige Ziel hinaus und war verfehlt. Liebig behauptete nun, daß es nicht möglich sei, einen einmal verarmten Boden ohne übermäßige Opfer in kurzer Zeit wieder zur früheren Fruchtbarkeit zu bringen. Das ist nun, sowohl durch einzelne Experimente, wie durch die allgemeine landwirtschaftliche Erfahrung widerlegt. Lawes und Gilbert brachten ein Feldstück, welches gänzlich ausgesogen war und nur noch 809 kg Körner und 1369 kg Stroh pro ha brachte, schon durch einmalige volle Düngung zu einer Ernte von 2430 kg Körner und 5118 kg Stroh. Der Ersatz der fehlenden Stoffe hatte hier mit einem Schlage die normale Fruchtbarkeit wieder hergestellt, während es viel längere Zeit dauert, auf einem verwahrlosten, verqueckten Boden die schlechte physikalische Beschaffenheit auszugleichen und dadurch die frühere Fruchtbarkeit wieder herzustellen.

Liebig hat aber weitere Bedenken, ob es möglich ist, von außen die mineralischen Düngestoffe zu beschaffen, um sie dem Boden zuzuführen. Schon eine Vertiefung der Ackerkrume, Bekarrung des Ackers mit Kalkmergel oder Lehm gewähren aber für lange Zeit Ersatz. Für Kali sind die gewaltigen unterirdischen Kalilager, über die vor allem Deutschland disponiert, eine unerschöpfliche Quelle. Auch an phosphorsäurehaltigen Mineralien fehlt es nicht, wenn sie auch nicht in solcher Fülle vorhanden sind wie Kali. Besonders bieten aber die Abfälle und der Kloakeninhalt der Städte, dann die neuerliche bedeutende Gewinnung von Thomasschlacke die Möglichkeit eines vollen Wiederersatzes, der allerdings heutigen Tages bei uns noch nicht ausreichend benutzt wird, indem noch der größte Teil des Kloakeninhalts der Städte in die Flüsse geleitet wird und dem Lande nachhaltig verloren geht. Liebig bezeichnet daher die großen Städte als Vampyre, welche dem landwirtschaftlichen Körper die Nährkraft aussaugen.

Solange aber die Landwirtschaft in einer billigeren Weise sich die Düngestoffe verschaffen kann, als durch die Abfuhr aus den Städten, liegt kein Grund vor, die Städter zu zwingen, sich der Unbequemlichkeit der Aufsammlung der Stoffe zu unterziehen, es sei denn um der fortschreitenden Verunreinigung der Flüsse Einhalt zu tun. Liegt aber diese Voraussetzung nicht mehr vor, stellt sich Mangel an Dünger heraus, so wird der Preis desselben steigen, der Städter wird für die Abfuhr nicht mehr zahlen müssen, sondern er kann eine Einnahmequelle daraus machen. Das ist in den Städten bereits der Fall, in deren Umgegend erheblicher Tabakbau getrieben wird, zu dem man den Kloakeninhalt vorzüglich verwerten kann. Allgemein liegt dies bekanntlich in China und Japan vor. Durch die Einführung des sogenannten Tonnen-systems, wie es z. B. in Stockholm in Anwendung ist, können die menschlichen Ausscheidungen vollständig und billig aufgesammelt werden. Durch die Verarbeitung zu Poudrette macht man sie transportabel und auch entfernteren Gegenden zugänglich. dazu kommt, daß der Landwirt in der Abnahme der Ernten sehr genau bemerkt, wenn eine Erschöpfung des Bodens eintritt, und ebenso an welchem Düngestoff Mangel ist, indem gerade dieser Zusatz die größte Wirkung auf die

Erträge ausübt. Der denkende Landwirt wird deshalb sehr bald dazu geführt, den nötigen Ersatz zu liefern, der sich nun erst, dann aber auch reichlich bezahlt macht.

Wie man in dem Bergbau, obwohl man weiß, daß die unterirdischen Lager erschöpfbar sind, doch kein Bedenken trägt, sie sich nach Bedarf nutzbar zu machen, so liegt auch kein Grund vor, der Landwirtschaft die Schätze in der Ackerkrume vorzuenthalten. Man kann es vielmehr mit Ruhe der Zukunft überlassen, für Ersatz zu sorgen. Unsterbliche Verdienste hat sich aber Liebig dadurch erworben, daß er die naturwissenschaftliche Lehre von der Statik in richtige Bahnen gelenkt hat. Damit ist der Landwirt genügend orientiert, worauf er zu achten hat. Seine Pflicht ist es, die Ersatzverhältnisse fortdauernd zu überwachen und durch Düngungsversuche festzustellen, was dem Boden fehlt, was ihm daher mit Erfolg zugeführt werden kann und zugeführt werden muß. Aufgabe des Staates und der Landwirte ist es, die Ertragsverhältnisse genau zu kontrollieren, um jeden Rückgang zu konstatieren und für Abhilfe zu sorgen. Im Gegensatz zu Liebig ist aber zu sagen, daß in den in Frage stehenden Kulturländern nirgends ein Anhalt dafür gefunden werden kann, daß der Raubbau bereits schädlich gewirkt habe, und die Erträge zurückgegangen sind. Liebig's Pessimismus in dieser Hinsicht ist nicht als gerechtfertigt anzuerkennen.

## Kapitel II.

### Die Agrarverfassung.

#### § 10.

#### Die Entwicklung des Flurzwanges.

*G. Landau*, Die Territorien in bezug auf ihre Bildung und Entwicklung. 1854.

*C. Knaus*, Der Flurzwang in seinen Folgen und Wirkungen. Stuttgart 1843.

*Meitzen*, Der Boden und die landwirtschaftlichen Verhältnisse des preuß. Staates. Berlin 1868.

*Klebs*, Die Landeskulturgesetzgebung, deren Ausführung und Erfolge für die Provinz Posen. Berlin 1868.

*Sugenheim*, Geschichte der Aufhebung der Leibeigenschaft. Petersburg 1861.

Handwörterbuch der Staatswissenschaften. 3. Aufl. Jena 1908. Art. Bauernbefreiung, Feldgemeinschaft, Zusammenlegung.

*K. Lamprecht*, Deutsches Wirtschaftsleben im Mittelalter. 1886.

*Laveleye*, la propriété et ses formes primitives, Paris 1874. Uebers. v. Bücher, Ureigentum. Leipzig 1879.

Wenn man vor 50 Jahren durch Mittel- und Westdeutschland reiste, so fiel einem namentlich im Sommer auf, daß das ganze Ackerland in eine Unmasse kleiner Streifen zerteilt war, von denen eine Anzahl längliche Vierecke bildeten, die kreuz und quer wieder miteinander in Zusammenhang standen, ohne daß sie durch Wege zerschnitten und verbunden waren. Wenn man die Verhältnisse genauer untersuchte, so stellte sich außerdem heraus, daß die in Dörfern zusammenwohnenden Besitzer ihr Land in einer großen Zahl, mitunter über hundert solcher kleinen, oft nur ein paar Fuß breiten Streifen über das ganze umliegende Territorium zerstreut, besaßen, ohne zu den meisten auch nur einen eigenen Zugang zu haben. Man könnte sich

Bodenzer-  
splitterung und  
Gemengelage.

kaum eine für den landwirtschaftlichen Betrieb schädlichere Einrichtung denken, und muß sich erstaunt fragen, wie solche Verhältnisse sich entwickeln und bis in unsere Zeit hinein erhalten konnten. Und doch sind diese Verhältnisse in dem größten Teil von Europa verbreitet gewesen, und Reste davon sind noch in der Gegenwart z. B. in der Eifel, an der Nahe und in sonstigen Rheingegenden, in einzelnen Teilen Bayerns, Württembergs, Thüringens zu finden. Im Kreise Meisenheim in der Rheinprovinz hatten noch Anfang der neunziger Jahre in 25 Gemeinden mit 16 386 ha nutzbarem Ackerland 8219 Grundeigentümer 119 078 Parzellen in Gemengelage. In der Gemeinde Becherbach besaßen 332 Grundeigentümer 711 ha in 8209 Parzellen; in der benachbarten Gemeinde Bärenbach 130 Grundeigentümer 429 ha in 5116 Parzellen. Ein Besitzer in einer jener Gemeinden hatte 8 ha in 145 zerstreut liegenden Parzellen, ein Anderer 15 ha in 300 Parzellen, ein Dritter 23 ha in 346 Parzellen mit 432 Mk. Grundsteuerreinertrag. (Siehe auch Jahrb. für Nationalökonomie 1900, III. Folge, Bd. 20 S. 237. Schlenther, Die Zersplitterung des Grund und Bodens im Kreise Meisenheim.)

Art der ersten  
Ansiedlung.

Die Entstehung dieser Verhältnisse ist auf die erste Ansiedlung mit festem Wohnsitz zurückzuführen, sei es daß die bisher unstät herumziehenden Stämme sessbar wurden, sei es daß neueingewanderte, erobernde Stämme sich dort heimatlich niederließen. Die Art der Ansiedelung geschah meistens in der Weise, daß einzelne Stämme oder Teile derselben sich als eine Dorfgenossenschaft (oder Gehöferschaft) an einem Bache oder Teiche niederließen und ihre Wohnungen, bei den Slaven in einem Kreise oder hufeisenartig, bei den Germanen in einem länglichen Viereck anlegten. Die erstere Ansiedlungsform erstreckt sich von dem Osten bis an die Elbe und ist wohl zum Teil auch von germanischen Stämmen, bei der Niederlassung späterer Zeit von den Sorben akzeptiert. Um das Haus herum lag die Hofraite, das Hof- und Gartenland, und dieses ist wohl sicher beides von Anfang an Privateigentum des Familienhauptes gewesen. Die Anlage gestattete eine feste Abschließung des inneren Raumes des Dorfes, um darin das Vieh zusammenzutreiben und gegen äußere Angriffe zu verteidigen.

Die Ackerländereien lagen um das Dorf herum und wurden in größere Gewanne geteilt, die bei den Slaven möglichst Quadratform hatten, um mit dem Haken kreuz und quer gepflügt werden zu können, während die germanischen Aecker längliche Vierecke zu bilden pflegten, da sie mit dem Pfluge nur nach einer Richtung umgelegt wurden. Diese Aecker gingen zunächst nicht in das Privateigentum über, sondern blieben Gesamteigentum der Gehöferschaft. Die Bewirtschaftung war eine gemeinsame, jeder Inhaber einer Hofraite hatte gleichen Anspruch an das Land, welches durch das Los an die verschiedenen Mitglieder verteilt wurde. Wenn durch Nachwuchs neue Glieder der Gemeinschaft Ansprüche erhoben, oder auch regelmäßig nach Ablauf einer bestimmten Periode von 5—10 Jahren, erfolgte eine Neuaufteilung durch das Reepningsverfahren, indem mit dem Seil (Reep) die Stücke gleichmäßig abgemessen wurden. Um aber alle nicht nur nach Quantität, sondern auch nach Qualität gleich zu bedenken, erhielt Jeder in einem jeden Gewanne, auch Lage oder Breite genannt, seinen Anteil, damit nicht der Eine sein Land am Bache der Ueberschwemmung ausgesetzt, ein Anderer das Land am Süd- oder Nordabhang eines Berges erhielt, sondern ein Jeder an allem gleich beteiligt war. Je größer die Zahl der



Mitglieder der Gehöferschaft, in um so mehr Teile mußte jedes Gewanne geteilt werden, und um so mehr Gewanne wurden herangezogen, um einem Jeden seine volle Hufe, das ist so viel Land, wie er zum Unterhalte gebrauchte und bearbeiten konnte, zuweisen zu können. Je nach der Bodengüte war die Hufe daher sehr verschieden groß. Man hat sie vielfach auf 30—50 ha veranschlagt, was ungefähr den tatsächlichen Größenverhältnissen der Grundstücke in alter Zeit entspricht. Jene große Zersplitterung der Besitzstücke auf den einzelnen Gewannen hat sich nun bis in das letzte Jahrhundert erhalten, zum Teil noch verschlimmert. Zu bemerken ist, daß in Gebirgsgegenden, dann in Westfalen, den Marschen Nordhannovers die Ansiedlung in wohlarrondierten Einzelhöfen geschehen ist, die ganz im Privatbesitz waren, während nur die gemeine Mark der Gesamtheit gehört. Bei späteren Niederlassungen auf den Flüssen abgewonnenem Terrain, z. B. in der Weichselniederung haben die Bauern ihr Land in schmalen Streifen vom Fluß bis auf die Höhen erhalten, um Jedem bei den sehr wechselnden Bodenverhältnissen von jeder Qualität und Lage gleich viel zukommen zu lassen.

Außer dem Ackerlande gehörten zur Gehöferschaft noch Weideflächen und Wald, die gleichfalls gemeinsam nach Bedarf verwertet wurden. Sie bildeten den späteren Gemeindebesitz als Gemeinweide, auf welche die Viehherde der Gemeinde getrieben wurde, und Gemeindewaldungen. Beide zusammen machten den Hauptbestandteil der sogenannten Allmende aus, bei welcher die Nutzung den Berechtigten privatwirtschaftlich überlassen wurde und von ihnen hauptsächlich in natura verwendet wurde. Sie hat sich in einzelnen Gegenden z. B. in der Schweiz, aber auch in Süddeutschland bis zur Gegenwart erhalten.

Allmende.

Da nun zu einem Volksstamme eine größere Zahl solcher Gehöferschaften gehörte, die sich auf einem größeren Territorium niederließen, blieben zwischen dem speziellen Besitztum der einzelnen Dorfschaften noch größere Strecken Landes meist als Wald unbenutzt liegen, die sogen. freie Mark. Bei starker Vergrößerung der einzelnen Dorfgemeinden sah man sich dann genötigt, einen Teil der Mitglieder ausziehen und in jenen gemeinsamen Markländereien in besonderen Gehöferschaften sich wieder ansiedeln zu lassen.

Freie Mark.

Diese ursprünglich herrenlosen Markländereien wurden im Laufe der Zeit in verschiedener Weise in Anspruch genommen. Brachen neue Völkerstämme ins Land und bemächtigten sich desselben, so pflügten sie nicht immer die alten Völkerstämme zu verdrängen und sich an ihre Stelle zu setzen. Namentlich wenn sie nicht sehr zahlreich waren, ließen sich die Sieger auf der freien Mark zwischen den alten Stämmen nieder und errichteten dort ihre Sal- oder Fronhöfe, die möglichst zu Burgen ausgebaut wurden, von wo aus sie die Umgegend beherrschten und sich die Dorfschaften dienstpflichtig machten. Allgemein aber nahmen die Fürsten, wie Karl der Große, die fränkischen Herrscher usw. die nicht okkupierten Territorien für sich als Donanialbesitz in Anspruch, und da sie nicht alles selbst verwerten konnten, so überließen sie ausgedehnte Ländereien ihren höheren Beamten, namentlich den Gaugrafen, sonstigen Helfern und Günstlingen teils schenkungsweise, teils und hauptsächlich als Lehen. Und je mehr Land okkupiert war, um so mehr wurde auch der Besitz der Gemeinden eingeschränkt, indem sich die Fürsten und Großen auf deren Kosten bereicherten.

Flurzwang.

Je mehr die Kultur sich entwickelte, um so mehr trat das Bedürfnis hervor, auch den Acker in erblichen Privatbesitz zu verwandeln, damit der Besitzer die darauf verwendete Arbeit auch allein genießen und sein Nachkommen zugute kommen lassen konnte. Man kann annehmen, daß dies etwa zur Zeit der Völkerwanderung geschehen ist. Dieses hatte bedeutsame Veränderungen in der Verteilung zur Folge: einmal wurde das Land noch mehr als bisher geteilt, indem einzelne Grundbesitzer ihre Hufen zerlegten und Halb- und Viertelhufen usw. bildeten, während andere mehrere Hufen durch Fleiß und Sparsamkeit zusammenzukaufen vermochten. Die zweite Folge war, daß man sich genötigt sah, eine feste Ordnung für die Bewirtschaftung, die nun nicht mehr eine gemeinsame war, durchzuführen; denn bei der Gemengelage, wo der Einzelne ohne einen eigenen Zugang ein oder mehrere schmale Streifen in den Gewannen verteilt liegen hatte, mußte dafür gesorgt werden, daß Jeder zu bestimmten Zeiten über das Land der Anderen hinüber auf seinen Streifen gelangen konnte, um zu pflügen, zu düngen, zu ernten. Das konnte nur erreicht werden, wenn eine bestimmte Ordnung in der Bestellung eingerichtet wurde, und dieses geschah allgemein nach der Dreifelderwirtschaft, so daß das eine Gewann vollständig als Brache liegen bleiben mußte, in demselben Jahre ein anderes nur mit Winterung, ein drittes nur mit Sommerung bestellt werden durfte und auf einem jeden die bestimmte Fruchtfolge eingehalten werden mußte. Zu bestimmten Zeiten mußte das Land abgeerntet sein, weil allen Gemeindemitgliedern dann das Recht der Brachweide zustand. Die an der Grenze liegenden Stücke der Gewanne mußten zu bestimmten Zeiten frei bleiben, um darauf bei dem Pflügen umwenden zu können usw. (Trapp- oder Ueberfahrtsrecht). Die Wahl der Früchte war nicht frei, sondern einem gleichen Zwange zum Schutze der Nachbarn unterworfen. Die betreffenden Bestimmungen sind als Flurzwang bekannt und schlossen eine erhebliche Beschränkung der Verfügungsfreiheit über das Territorium ein.

Gesamteigentum u. Gemengelage auf primitiver Kulturstufe.

Auf primitiver Stufe der Kultur ist das Gesamteigentum und die gemeinsame Bewirtschaftung des Landes ohne Nachteil, weil die Behandlung allgemein die gleiche und auch innerhalb größerer Perioden erheblichen Aenderungen nicht unterworfen ist. Das Gemeineigentum verhindert die Bildung eines Proletariats und sichert einem Jeden sein Auskommen, solange genügend Land vorhanden ist. Die Gemeinwirtschaft erleichtert es, Meliorationen im großen durchzuführen, Entwässerungen, Bewässerungen, Wegeanlagen usw. zu schaffen.

Auch die Gemengelage zeigte in dieser Zeit keine Nachteile, da die Verwertung der einzelnen Landstreifen nicht durch den Einzelnen, sondern durch die Gesamtheit geschah. Da Niemand das Bedürfnis hatte, sein Land in einer besonderen Weise zu behandeln, wurde der Zwang nicht gespürt.

Nachteile auf höherer Kulturstufe.

Die Sache ändert sich, sobald das Volk sich auf eine andere Stufe erhebt, wenn die individuellen Verschiedenheiten hervortreten, und damit sich das Bedürfnis geltend macht, um höhere Erträge zu erzielen, intensiver zu wirtschaften. Dies greift um so weiter um sich, wenn außerdem durch das Anwachsen der Bevölkerung ein Mangel an Land entsteht.

Kann der Nachwuchs nicht wo anders angesiedelt, und ihm an Ort und Stelle nicht entsprechendes Land zur Verfügung gestellt werden, so bleibt nur die Auswanderung in ein anderes Land oder in die



Städte übrig, oder, und dieses ist der gewöhnliche Gang, der Anteil jedes Einzelnen verkleinert sich immer mehr und reicht schließlich weder zur Beschäftigung noch zur Ernährung aus. Dies ist noch jetzt in Rußland zu beobachten, wo der Gemeinbesitz und die gemeinschaftliche Bewirtschaftung in dem „Mir“ sich noch heutigen Tages vorfindet, der allerdings nicht aus uralter Zeit stammt, vielmehr, nachdem er schon beseitigt gewesen war, in dem 17., zum Teil im 18. Jahrhundert neu eingeführt ist, und auch nach der Aufhebung der Leibeigenschaft beibehalten wurde. Die Verarmung des russischen Bauernstandes ist notorisch und nimmt fortdauernd infolge des Anwachsens der Gemeindebevölkerung zu, für die das Land, auf welches sie angewiesen ist, immer unzureichender wird.

Der Flurzwang wird aber ein immer größerer Hemmschuh für jeden Fortschritt, zu dem die Gesamtheit der Mitglieder nur außerordentlich schwer zu bewegen ist, da der Bauer im Guten wie im Schlechten am Brauch der Väter festhält, während dem Einzelnen die Hände gebunden sind, und er auch dann am alten Schlendrian festhalten muß, wenn er das Verderbliche längst eingesehen hat. Daher ist ein allgemeiner Aufschwung der Landwirtschaft überall erst dann eingetreten, nachdem das Gesamteigentum beseitigt war.

Nach Ausbildung des Privateigentums traten die Schäden der Bodensplitterung und der Gemengelage immer mehr hervor. Auch die großen Güter waren hier mit hineingezogen, auch sie hatten ihr Land in einer großen Zahl von Stücken und vielfach zwischen dem Bauernland zerstreut liegen. Die Inhaber der Rittergüter strebten deshalb vor allem nach einer Arrondierung und suchten dieselbe bald gütlich, bald mit Gewalt durchzuführen, indem sie die Bauern von ihrem Territorium verdrängten und das Land dem ritterschaftlichen Besitze zuschlugen. Schon allein durch die Unzahl der Grenzfurchen, welche die einzelnen Ackerstücke voneinander schieden, geht viel Land verloren. Grenzstreitigkeiten wegen Abpflügens von dem Nachbarlande häufen sich in extremer Weise, vor allem aber ist eine ungeheure Zeit- und Kraftvergeudung damit verbunden, wenn der Besitzer sein Land in den entlegensten Feldern in kleinen Stücken liegen hat, von welchen keines eine Tagesarbeit absorbiert, so daß fortdauernd von einem Stücke zum anderen gezogen werden muß. Verringert wird dieser Uebelstand nur etwas, wenn es sich um Spatenkultur handelt, wo auch die kleineren Stücke dann mehr Arbeit beanspruchen und das Hin- und Hergehen sich leichter und einfacher vollzieht.

Mit dem Flurzwang verbunden sind, wie wir sahen, ausgedehnte Rechte jedes Gemeindemitgliedes auf das Land des anderen. Ganz besonders ausgedehnt waren die Weidgerechtigkeiten, die bei dem Mangel des Futtergewächsbaues auf dem Acker für die Viehhaltung von der höchsten Bedeutung sein mußten. War ursprünglich das Recht der Viehhaltung mit dem Grundbesitze eng verbunden und nach der Ausdehnung desselben bestimmt, so wurde dieses im Laufe der Zeit vielfach erweitert, und auch einfache Häusler, ja selbst zur Miete wohnende Gemeindemitglieder erlangten das Recht, Vieh mit auf die Weide zu schicken. Dadurch wurde nicht nur eine intensivere Ackerwirtschaft unmöglich gemacht, sondern auch der Wieswachs geschädigt, wenn z. B. bei großer Nässe das Vieh darauf getrieben wurde. Ebenso wurden Meliorationen unmöglich gemacht, wenn nicht zeitweise auf das Weiderecht verzichtet wurde. Besonders schädlich zeigten sich diese

Weidgerech-  
tigkeiten.



Rechte für die Waldkultur, indem auf abgeholzten Flächen, namentlich Bergabhängen, die Aufforstung dadurch unmöglich gemacht wurde, weil alles aufkeimende Holz, namentlich wo Schafe und Ziegen weideten, vernichtet wurde. So besteht in dem Innern von Spanien in der sogenannten „Mestaberechtigung“ für Grundbesitzer das Recht, mit großen Schafferden weite Landstriche abzuweiden, wodurch die Ausdürrung und Verwüstung großer Landstriche herbeigeführt ist. Die Bergabhänge an der Saale sind so lange kahl geblieben, als das Weiderecht darauf bestand, und die Anschonung erfordert viel Zeit und Opfer, nachdem aller Humus abgeschwemmt und ausgebrannt ist. In allen Ländern und fast in allen größeren Landesteilen lassen sich ähnliche Beispiele nachweisen.

Die Schädlichkeit dieser sogenannten Gemeinheiten ist deshalb schon vor zwei Jahrhunderten erkannt und von einsichtigen Landesfürsten zu bekämpfen gesucht, was bei der Schwerfälligkeit und dem Widerstreben der Beteiligten gegen jede Neuerung in größerem Maßstabe nur durch die Gesetzgebung zu erreichen war. Bevor wir aber hier auf das Nähere eingehen, haben wir die sonstige Entwicklung der Agrarverfassung zu verfolgen.

## § 11.

### Die Entwicklung der gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisse.

*G. Knapp*, Grundherrschaft und Rittergut. Leipzig 1897.

*Derselbe*, Die Landarbeiter in Knechtschaft und Freiheit. 2. Aufl. Leipzig 1909.

*v. Inama-Sternegg*, Die Ausbildung der großen Grundherrschaften in Deutschland. Leipzig 1878.

*Derselbe*, Deutsche Wirtschaftsgeschichte, 3 Bde. Leipzig 1889—99 u. 1901/09.

*C. J. Fuchs*, Der Untergang des Bauernstandes und das Aufkommen der Gutsherrschaft in Neuvorpommern und Rügen. Straßburg 1888.

*W. Wittich*, Die Grundherrschaft in Nordwestdeutschland. Leipzig 1896.

Bildung der  
Herrenhöfe.

Wie wir bereits sahen, hat sich in manchen Gegenden neben den bäuerlichen Ansiedlungen schon außerordentlich früh, in vorhistorischer Zeit ein Herrengeschlecht niedergelassen, das sich zunächst nur mit gewissen Diensten und Abgaben der Bauern begnügte. Daneben bildete sich besonders seit der Karolingerzeit ein Beamtenadel aus, welchem große Territorien in der freien Mark zugewiesen wurden, die dieser gleichfalls nicht selbst bewirtschaften konnte, sondern den Bauern zur Bewirtschaftung überwies, die in verschiedener Weise zur Ansiedlung gelangten. So z. B. in der Form von Hagenhufen, wie sie namentlich in Gebirgsländern, Schwarzwald, Odenwald, auch in Teilen Ober- und Niederösterreichs usw. vorkommen, die in kleinen Dörfern vereinigt sind und das Land in schmalen langen Streifen umfassen, also ohne Gemengelage. Aehnlich sind die Marschhufen, namentlich von späteren niederländischen Ansiedlern in den Weser- und Elbmarschen, dann in der Weichsel- und Nogatniederung angelegt, wo die Landstreifen an dem Flusse beginnen, sich durch die Wiesen hindurch ziehen, dann humoses Ackerland umfassen und auf den leichten Boden der Höhenlagen hinaufsteigen. Die älteren Ansiedlungen waren aber in Mitteleuropa in der oben angegebenen Weise der Gemengelage durchgeführt.

Der freie Bauer.

Auch die von den Grundherren später angesiedelten Bauern waren zunächst durchaus günstig gestellt, das Herrenland, das sie zu bestellen hatten, war meist von geringem Umfange, die Baudienste, Wegedienste verteilten sich, und die Abgaben an Naturalien waren mäßig. Unter

diesen Verhältnissen hatte es für den freien kleinen Mann nichts Abschreckendes, sich unter einen Grundherrn zu stellen. Dazu gab ihm die steigende Last des Heerbannes, d. i. die Verpflichtung, seinem Besitze gemäß mit Pferd und Mannen dem Fürsten Heeresfolge zu leisten, Veranlassung. Besonders die Anforderungen, welche die Kreuzzüge mit sich brachten, steigerten sich in unerträglicher Weise. Der Bauer konnte sein Land nicht auf lange Zeit verlassen, ohne es dem Verfall hinzugeben. Deshalb war er froh, wenn ihm diese Last von dem Ritter abgenommen wurde, was in der Form geschah, daß er sein Land an den Ritter abtrat, dieses dann als Lehen von ihm zurückerhielt und bestimmte Leistungen als Aequivalent für die übernommene Heeresleistung und den gewährten Schutz zu übernehmen hatte. Je mehr sich gerade in der Zeit der Kreuzzüge das Raubrittertum ausbildete, um so bedeutsamer wurde jener Schutz des Ritters, da der Bauer sich allein nicht zu schützen vermochte; und wo die Unterordnung nicht freiwillig geschah, wurde sie wohl auch mit Gewalt von dem Raubritter erzwungen. So geschah es, daß der freie Bauernstand Karls des Großen in der zweiten Hälfte des Mittelalters allmählich seine Freiheit und Selbständigkeit verlor und nur in wenigen mehr abgelegenen Distrikten, zum Beispiel in den lüneburgischen Marschgegenden, in den Einzelhöfen der Gebirge usw., zum Teil im östlichen Preußen seine Unabhängigkeit bewahrte. Aber auch in dieser Zeit behielt wenigstens in vielen Landesteilen der Bauer noch seine günstige Lage, wo ihm guter Boden zur Verfügung stand, es an Absatz nicht fehlte und der Landesfürst für Ruhe und Ordnung sorgte. Ja es sind Beispiele von nicht unbedeutendem Wohlstande des Bauern in dem 13., 14. und 15. Jahrhundert in den Gebieten der Mosel und des Mittelrheins, wie in Westfalen, dem Elsaß, aber auch in Pommern vorhanden, wo überall, namentlich wo aufblühende Städte bestanden, die Erträge und der Wert des Grund und Bodens außerordentlich gestiegen waren, während die alten Lasten in der Hauptsache unverändert geblieben waren.

Ausbildung der  
Hörigkeit.

So günstig zeigten sich allerdings schon damals die Verhältnisse nicht überall. Wie das Reich an Macht einbüßte, so verloren auch die Fürsten die Gewalt über die Grundherren, so daß die Bauern deren Willkür mehr und mehr überantwortet wurden. Besonders, weil in ihre Hand mehr und mehr die Rechtsprechung, sog. Patrimonialgerichtsbarkeit gelegt wurde, der Bauer damit des richterlichen Schutzes verlustig ging, und da das römische Recht nicht die Gebundenheit an die Scholle und alleinige Abgabepflicht kannte, sondern überall eine persönliche Gebundenheit an den Herrn voraussetzte, war nach der Einbürgerung des römischen Rechts dem Ritter die Möglichkeit geboten, die Abhängigkeit wesentlich zu verschärfen. Namentlich nach den Wirren des Dreißigjährigen Krieges und der damit verbundenen Verarmung des ganzen Landes wurden dem Bauern willkürlich die Lasten und Abgaben in bedeutendem Maße erhöht, und war auch seine Stellung zwar niemals rechtlich eine Leibeigenschaft, d. h. Vermögensunfähigkeit und Sacheigenschaft, so wurde sie doch faktisch zu einer solchen ausgebildet. Das sich mehr und mehr einbürgernde römische Recht kannte nur die persönliche Leibeigenschaft und die sich darauf stützenden Richter entschieden deshalb auch in diesem Sinne zugunsten des Grundherrn. Der Bauer durfte ohne die Erlaubnis des Herrn sein Land nicht verlassen, doch konnte er von Haus und Hof vertrieben werden, sobald er seinen Verpflichtungen nicht voll und ganz



nachkam, und bei der willkürlichen Erhöhung dieser Lasten konnte dieses sehr leicht geschehen und auch willkürlich herbeigeführt werden. Die Kinder des Bauern hatten die Dienststellung anzunehmen, die ihnen der Herr anwies. Die Verheiratung wurde ihm nur gestattet, wenn eine entsprechende Stelle frei wurde, und der Herr die Erlaubnis gab. Seit der Ritter infolge der Einrichtung von Soldheeren nicht mehr selbst in das Feld zu rücken brauchte, waren statt der Dienstleistungen Steuern an die Staatsgewalt zu entrichten, die aber der Ritter in der Hauptsache auf den Bauern abzuwälzen mußte. Die ihm nun gebliebene Muße benutzte er, um selbst die Landwirtschaft zu betreiben. Er war deshalb bestrebt, sein Ackerland zu erweitern, teils durch Rodungen, teils durch Einziehung des bäuerlichen Landes. Dadurch verminderte sich die Zahl der Bauern, und die übrig gebliebenen hatten um so mehr Hand- und Spanndienste zu leisten, um die ritterschaftlichen Ländereien zu bewirtschaften. Für das eigene Land blieben nur unzulängliche Kräfte übrig, und erst dann konnte dasselbe beackert und abgeerntet werden, wenn das Herrenland besorgt war. Stiegen aber gleichwohl die Erträge des Bauern, so wurden ihm größere Abgaben im Zehnten, dem Besthaupt als Abgabe vom Erbfolge, in Laudemien (Abgaben von Besitzwechsel und bei Wechsel des Lehnsherrn) usw. auferlegt. Kein Wunder, wenn unter solchen Verhältnissen der landwirtschaftliche Betrieb darniederlag. Der Bauer selbst hatte kein Interesse daran, eine bessere Wirtschaft einzuführen, das Ergebnis kam doch weniger ihm, als dem Grundherrschaft zugute. Der ritterschaftliche Besitz wurde durch erzwungene Arbeit nur widerwillig und schlecht bearbeitet. So war auf dem europäischen Kontinente sehr allgemein die Landbevölkerung verarmt, geknechtet, der Betrieb durch die Gemengelage und die Gemeinheiten in höchstem Maße erschwert, der Ertrag gering. In den östlichen Provinzen des jetzigen Preußens, dann namentlich in Schwedisch-Pommern und Mecklenburg, wo die Regierungen dem Bauern noch im 18. Jahrhundert den Schutz versagten, war ein übergroßer Teil des bäuerlichen Territoriums eingezogen und hatte sich der Großgrundbesitz und Gutsbetrieb entwickelt, resp. wesentlich erweitert.

Rußland.

In dem alten Moskauer Staate gehörte ein Teil des Landes dem Fürsten, den Bojaren und der Kirche, welches als „weißes Land“ steuerfrei und zum großen Teile den Bauern pachtweise überlassen war. Das übrige Land gehörte den Bauern, es war das „schwarze Land“, welches aber im staatsrechtlichen Sinne dem Fürsten, resp. dem Zaren als dem Obereigentümer zustand. Da dieses die ganze Steuerlast zu tragen hatte, wurde es von den Fürsten lange Zeit vor der Aufsaugung geschützt. Aber schon im 15. Jahrhundert wurde es von ihnen in großer Ausdehnung an die Dienstmänner verteilt, so daß im mittleren Rußland schon im 16. Jahrhundert fast alles Land in „weißes“ verwandelt war, auf welchem der Bauer als eine Art Halbpächter saß, indem er  $\frac{1}{5}$ — $\frac{1}{2}$  des Rohertrages an den Grundherrschaft abzugeben hatte. Bereits im 17. Jahrhundert wurde dafür die Verpachtung gegen feste Leistungen in Fronen (namentlich auf den geistlichen Gütern), Natural- und Geldabgaben eingeführt. Bis dahin bestand für den Bauern Freizügigkeit, durch welche er imstande war, seine Lage zu verbessern. Durch Ukas von 1597 wurde diese Freizügigkeit den Bauern aber im Interesse der kleineren Grundherren genommen und jeder als Flüchtling erklärt und bestraft, der mit oder ohne Kündigung seine Stelle verließ. Ein halbes Jahrhundert später,



im Jahre 1649, wurde durch Einführung eines Gerichtsbuches das Hörigkeitsverhältnis gesetzlich sanktioniert, wonach an Stelle der bisherigen Privatverträge, die 1597 für den Bauern unkündbar gemacht waren, die Eintragung in die Land- und Steuerrollen für seine Stellung maßgebend wurde. Peter der Große ging noch einen Schritt weiter und machte den an die Scholle gebundenen Bauern zum persönlichen Leibeigenen. Die bisherige Grundsteuer wurde in eine Kopfsteuer verwandelt, für welche der Grundbesitzer ebenso wie für die Stellung der Rekruten einzustehen hatte. 1713 wurde der Grundherr zum alleinigen Richter über die Leibeigenen gestellt und ihm das Recht der Leibesstrafen ausdrücklich zuerkannt. Diese Macht wurde unter Katharina II. noch mehr ausgedehnt, so daß er den Leibeigenen mit und ohne Land verkaufen konnte, und die Verhehlchung desselben von seiner Erlaubnis abhängig war. Der Grundherr konnte ihn zum Militärdienst abgeben und nach Sibirien in die Verbannung schicken. Der Bauer konnte nicht selbständig Grund und Boden erwerben, seinen Herrn nicht vor Gericht verklagen und stand so ihm völlig rechtlos als Sklave gegenüber, schärfer als in irgendeinem anderen Lande, obwohl die Ausbildung dieser Verhältnisse sich viel später vollzog, als im übrigen Europa.

## § 12.

### Die Lösung der gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisse.

*Georg Hanssen*, Aufhebung der Leibeigenschaft und die Umgestaltung der gutsherrlichbäuerlichen Verhältnisse in Schleswig-Holstein. Petersburg 1861.

*Schneider*, Die Landeskulturgesetzgebung des preuß. Staates. Berlin 1882.

Art. Bauernbefreiung, Handwörterbuch der Staatswissenschaften. 3. Aufl. Jena 1908.

*G. F. Knapp*, Die Bauernbefreiung und der Ursprung der Landarbeiter in den älteren Teilen Preußens. 2 Bde. Leipzig 1887.

*G. Aubin*, Zur Geschichte des gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisses in Ostpreußen. Leipzig 1910.

Nach dem Gesagten waren der neuen Zeit drei verschiedene Aufgaben gestellt: Vor allem den Bauern persönlich frei und unabhängig von dem Grundherrs zu stellen, ihm das Verfügungsrecht über seine Scholle zu gewährleisten und ihm die Möglichkeit zu verschaffen, derselben seine ganze Kraft zu widmen, also auch Befreiung von Fronen und Abgaben. In zweiter Linie: die Beseitigung der Gemengelage und der Berechtigungen, die auf dem Privatbesitze der einzelnen lasteten und auf der alten Gemeindeverfassung beruhten. In dritter Linie die Regulierung des Gemeindebesitzes, um ihn in höherem Maße für die Gesamtheit nutzbar zu machen.

Die Durchführung dieser Reformen war nur mit Hilfe der Staatsgewalt durch die Gesetzgebung möglich und ist in den verschiedenen Ländern hauptsächlich während des letzten Jahrhunderts zur Durchführung gelangt.

Beseitigung  
der Unfreiheit  
und der grund-  
herrlichen  
Lasten.

In der ersten Richtung ging bekanntlich Frankreich am radikalsten vor. Die Generalstände hatten in Frankreich bereits 1576 und 1614 die Abschaffung der Unfreiheit der Bauern verlangt. Der erste Schritt dazu wurde 1779 gemacht, aber ohne durchgreifenden Erfolg. In der Hauptsache bestand noch bei Ausbruch der französischen Revolution für die große Masse der Bauern die Gebundenheit an die Scholle. Durch das Dekret vom 4. und 11. August 1789, dann durch die Dekrete vom 29. August 1792 und 17. Juli 1793 wurden sämtliche Feudalrechte ohne Entschädigung aufgehoben: vor allem die Oberherr-

Frankreich.

schaft einer Person über eine andere. In der gleichen Weise sind die bäuerlichen Abgaben und Dienste, ohne dem Grundherrn irgendeine Entschädigung zuzuerkennen, in Fortfall gekommen. Nur die Grundsteuer und Hypothekenschulden blieben auf dem Bauern ruhen. Das alte Verhältnis zwischen Herren und Untergebenen war ebenso beseitigt, wie das zwischen Abgabeberechtigten und -pflichtigen.

In Deutschland ging Preußen mit der Bauernbefreiung vor.

Preußen.

In Preußen war die Stellung des Bauern in den verschiedenen Landesteilen sehr ungleich. In Ostpreußen gab es noch eine größere Zahl „kölmescher“ Bauern, die völlig frei und selbständige Besitzer waren. Ueberwiegend war aber auch dort der „lassitische“ Besitz, bei dem der Bauer an die Scholle gebunden, von der Gutsherrschaft abhängig und ihr zu Fronen und Diensten verpflichtet war. Der spannfähige Bauer hatte Spann- und Handdienste zu leisten, der kleine Bauer mit wenig Besitz, „Kossät“ genannt, nur Handdienste. In dem übrigen Preußen war der Grad der Erbuntertänigkeit in verschiedener Weise ausgebildet. Nirgends bestand, wie ausgeführt, eine rechtliche Leibeigenschaft im römischen Sinne, aber faktisch war die persönliche Gebundenheit des Bauern eine außerordentlich weitgehende, und nicht überall hatte er ein Erbrecht auf das Grundstück, auf dem er saß. Im großen und ganzen war die Lage des Bauern in dem 17. und 18. Jahrhundert eine überaus gedrückte und ärmliche. In beiden Jahrhunderten hat, wie erwähnt, das Leben der Bauern große Dimensionen angenommen, wenn auch nicht überall in demselben Maße.

Den ersten Versuch, die Lage des Bauern zu bessern und zu festigen, machte schon Friedrich Wilhelm I. 1718 und 19, indem er die Domänenbauern in Ostpreußen und Pommern in erblichen Besitz einsetzte, die persönliche Abhängigkeit zu mildern und die Abgaben zu verringern suchte. Faktisch wurde wenig dadurch erreicht. Größere Bedeutung gewann die Kabinettsorder Friedrichs II. von 1777, welche die Erblichkeit des lassitischen Besitzes allgemein anordnete, um die Vertreibung von der Scholle zu verhindern. Für die Domänenbauern beseitigte Friedrich der Große faktisch schon 1763 die Erbuntertänigkeit und damit vor allem die persönliche Dienstpflicht des Nachwuchses. 1799 gestattete Friedrich Wilhelm III., noch einen Schritt weitergehend, sich gegen Geldentschädigung von den Dienstleistungen zu befreien, doch bezog sich dieses tatsächlich nur auf die spannfähigen, also größeren Bauern. In Pommern und der Kurmark wurden sie zugleich zu selbständigen erblichen Besitzern gemacht, gegen Zahlung einer Summe von 100—200 Talern und Verzicht auf die bisherige Unterstützung durch den Grundherrn im Notfalle, infolge von Mißernte, Hagel- und Feuerschaden, Seuchen usw. und auf sonstige Berechtigungen. So waren die Domänialbauern schon im ersten Dezennium des letzten Jahrhunderts tatsächlich frei und selbständig, freilich noch nicht allgemein von den Dienstleistungen befreit. Die übrigen Bauern, die man auch wohl Privatbauern genannt hat, hatten dagegen nur eine geringe Verbesserung ihrer Lage erfahren. Von wirklicher Bedeutung waren nur die Maßregeln Friedrichs des Großen von 1749 und 1764 gewesen, durch welche das Einziehen der Bauernstellen allgemein untersagt wurde, und außer in Ostpreußen, wo auch nachher noch Bauernstellen eingezogen sind, der bisherige Besitzstand aufrecht erhalten wurde. Die weitergehenden Versuche Friedrichs des Großen z. B. in Pommern und Oberschlesien, dem Bauern eine gesicherte

Stellung zu geben, blieben ohne Erfolg. Erst Friedrich Wilhelm III. gelangte bekanntlich zum Ziel durch die Stein-Hardenbergsche Gesetzgebung, die durch das Edikt vom 9. Oktober 1807 betr. den erleichterten Besitz und freien Gebrauch des Grundeigentums sowie die persönlichen Verhältnisse der Landbewohner, eingeleitet wurde. Danach ist die Erbuntertänigkeit ohne Entschädigung zum Martinitage 1810 aufgehoben; und zwar kraft des Gesetzes, ohne daß es eines Antrages bedurfte. Für die Regulierung des Dienstverhältnisses, d. h. die Ablösung der Fronen und Abgaben wurde das Edikt vom 14. September 1811 erlassen, ergänzt durch die Deklaration von 1812 und die bedeutsamere vom 29. Mai 1816, welche insbesondere die Regulierung auf die spannfähigen und katastrierten, d. h. auf ursprünglichem Bauernland mit bäuerlicher Steuerpflicht angesessenen, lassitischen Bauern und Kossäten beschränkte. Ausgeschlossen wurden auch diejenigen Bauern, welche erst in dem letzten halben Jahrhundert auf ihre Stelle gesetzt waren. Hierdurch war allerdings ein erheblicher Teil, besonders der kleinen Bauern zunächst in dem alten Verhältnis erhalten. Dem Gutsherrn wurde dann 1816 wieder die Möglichkeit eingeräumt, Bauernstellen privatrechtlich zu erwerben, was von Friedrich d. Gr. verboten war. Nur in Posen wurde 1819 verordnet, daß den Bauern nicht beliebig gekündigt werden dürfe.

Die Regulierung konnte sowohl der Bauer wie der Gutsherr beantragen. Wo keiner von beiden die Initiative ergriff, blieben die alten Verhältnisse bestehen. Durch diese Bestimmung ist das Verfahren an vielen Orten außerordentlich verzögert, so daß sich die endgültige Erledigung bis Ende der vierziger Jahre hinziehen konnte. Bei dieser Regulierung gab der Grundherr seine Rechte als Obereigentümer, sowie den Anspruch auf Dienste und Abgaben der Bauern auf, ebenso seine Weiderechte auf dem bäuerlichen Lande. Demgegenüber büßte der Bauer den Anspruch auf jede Art der Unterstützung durch den Grundherrn ein, auf die er bis dahin bei Verarmung, bei Unfähigkeit zu Steuerzahlung, behufs Neubau und Reparatur der Gebäude Anspruch hatte, er verzichtete ferner auf Wald- und Weidenutzung auf dem herrschaftlichen Gebiete. Außerdem hatte er dem Gutsherrn als Entschädigung, wenn er erblicher Besitzer war, ein Drittel seines Landes, sonst die Hälfte abzutreten, doch konnte unter Umständen statt der Landabtretung Rente in Geld oder Körnern gezahlt werden.

Stein-Hardenbergsche Gesetzgebung

Da auch selbständige Eigentümer, Erbpächter und Erbzinsleute, die also nicht mehr unter einer Gutsherrschaft standen, noch mit Diensten belastet waren, so wurde durch Gesetz vom 7. Juni 1821 die Ablösbarkeit derselben erklärt, die gleichfalls von einem der Beteiligten beantragt werden mußte. Die Dienste konnten in eine jährliche Rente verwandelt und eventuell mit dem fünfundzwanzigfachen Betrage abgelöst werden. Auch hier ist das Recht der Beantragung auf die spannfähigen Bauern beschränkt worden. Für Schlesien wurde erst am 31. Oktober 1845 die Ablösbarkeit auch für die kleinen Besitzer gestattet. Die Spezialbestimmungen für einzelne weitere Provinzen übergehen wir als unwesentlich. Allgemein wurde die Ablösbarkeit der Lasten durch Gesetz vom 2. März 1850 ermöglicht und durch die Errichtung einer Rentenbank durch ein Gesetz vom gleichen Tage wesentlich erleichtert, welche die Vermittlung der Zahlung zwischen Grundherrn und Bauern übernahm, indem der letztere die Zahlung nicht an den Berechtigten selbst, sondern allein an die Bank zu entrichten hatte, während der Grundherr



sofort die Aushändigung von Rentenbriefen erlangte, die er an der Börse versilbern konnte und damit die nötigen Mittel gewann, um einen intensiveren Betrieb durchzuführen. Der Bauer zahlte über den Rentenbetrag hinaus einen Zuschlag von  $\frac{1}{2}$  oder  $\frac{3}{4}$  %, womit die Rentenbriefe eingelöst und damit in zirka einem halben Jahrhundert die ganze Summe und damit das ganze Rechtsverhältnis endgültig getilgt wurde. Da ein großer Teil der Ablösungen bereits nach dem Gesetze von 1811 vor 1850 erledigt waren, hat das letztere Gesetz im Osten nicht mehr eine Bedeutung, wie sie wünschenswert war, erlangt.

Die erwähnten Gesetze bezogen sich nur auf die östlichen Provinzen Preußens. In der Provinz Sachsen bestand keine Erbuntertänigkeit, im Westen lag sie nur vereinzelt vor. Dort hat deshalb die Regulierung eine Hauptbedeutung nur in betreff der Beseitigung der Reallasten erlangt.

Kritik.

Knapps Anschauungen.

Nachdem eine lange Zeit die Stein-Hardenbergsche Gesetzgebung allgemein als der größte Segen für die Landwirtschaft gepriesen war, ist man in der neueren Zeit auf Grund der Knappschen Schriften (Bauernbefreiung a. a. O.) in das entgegengesetzte Extrem verfallen, dieselbe als einseitig zugunsten der Großgrundbesitzer geschaffen hinzustellen und ihr große Nachteile für die Entwicklung des kleinen Bauern zuzuschreiben; besonders weil das spätere Gesetz von 1816 den Bauern vor der Aufsaugung durch den Großgrundbesitzer nicht schützt und den nicht spannfähigen die Regulierung versagt. Man scheint uns dabei wesentlich über das richtige Maß hinausgegangen zu sein. (S. v. Brünneck in Jahrb. f. Nat. N. F. Bd. 16. 1888. S. 358.) Es ist notwendig, sich gegenwärtig zu halten, daß der kleine, nicht spannfähige Bauer in den östlichen Provinzen Preußens sich im Beginne des 19. Jahrhunderts durchaus in einer traurigen Lage befand; seine Produkte konnte er teils gar nicht, teils nur zu Spottpreisen verwerten. Gelegenheit zu Nebenverdienst gab es nur bei benachbarten Gutsbesitzern und großen Bauern. Er stand auf der tiefsten Stufe der Kultur, ohne Intelligenz, ohne Bedürfnisse, ohne Streben vorwärts zu kommen. Unter diesen Verhältnissen konnte auf seine Konservierung in der Tat kein großes Gewicht gelegt werden, während es allerdings sehr wichtig war, dem aufstrebenden Großgrundbesitz die nötigen Arbeitskräfte zu erhalten. Eine Erleichterung war es dabei, wenn die Einverleibung der kleinen Besitzungen zum Gute ermöglicht war, und die bisherigen Kossäten als dauernde Lohnarbeiter, Deputanten usw. in dasselbe selbst eintraten, was für die Betreffenden meist selbst ein Segen war. In richtiger Erkenntnis der Verhältnisse wurde von den leitenden Persönlichkeiten in erster Linie Gewicht darauf gelegt, den Großgrundbesitzer in seiner Stellung zu erhalten und nach Beseitigung der Fronen ihm nicht nur die Bewirtschaftung seines nun vergrößerten Landes in der alten Weise zu gestatten, sondern ihm den Uebergang zu einer intensiveren Kultur zu ermöglichen. Mehr als ein halbes Jahrhundert ist eben in jenen Gegenden nicht der Bauer, noch weniger der Kossät, sondern der Gutsbesitzer der Träger des Fortschritts und der Kultur überhaupt gewesen. Wenn ebenso die Abtretung von Land als den Bauern schädigend hingestellt wird, so kann dieses im einzelnen Falle unzweifelhaft vorgelegen haben, wo der Besitz des Bauern an der unteren Grenze der Spannfähigkeit lag, und sein bisheriger Betrieb dadurch gefährdet wurde. Im großen ganzen aber wird auch dieses Verfahren dem Bauernstande mehr zum Nutzen als zum Schaden gereicht haben. Denn in der damaligen Zeit der allgemeinen Verarmung

nach den traurigen Kriegszeiten, dann nach den fast noch größeren Leiden Anfang der zwanziger Jahre infolge der Unverkäuflichkeit der landwirtschaftlichen Produkte wäre die Reform eine Unmöglichkeit gewesen, wenn man sie auf Geldzahlung basiert hätte. Sie wäre einfach auf dem Papier stehen geblieben, während durch die Abtretung von Land der Bauer erst in den Stand gesetzt wurde, seine Kräfte dem eigenen Besitz zu widmen und von seiner Selbständigkeit Gebrauch zu machen. War das geschehen, so konnte er leicht die bisherige Hilfe des Grundherrn entbehren, deren Verlust man heute als einen erheblichen für ihn hervorhebt. Dazu kommt, daß in den östlichen Provinzen durch die Aufteilung der Gemeindeländereien der Bauer teilweisen Ersatz für das abgetretene Land erhalten, und deshalb faktisch sich sein Besitz nicht so erheblich verändert hat, wie es hingestellt wird. Daß die Aufsaugung der kleinen Bauern und Kossäten nicht übermäßige Dimensionen angenommen hat, dafür liefert uns die Statistik ausreichenden Beleg, da sie noch gegenwärtig in erheblicher Zahl vorhanden sind. Ohne eine ergänzende Industrie wäre eine größere Zahl nur eine Last, nicht aber ein Segen für das Land gewesen.

Ablösung  
durch Geld  
unmöglich.

Wer die ländlichen Verhältnisse einigermaßen kennt, weiß, daß es für den Gutsbesitzer so gut wie gar keinen Wert hat, die kleinen Stücke Kossätenlandes an sich zu ziehen. Wo gar das Land gekauft werden muß, muß es von ihm stets erheblich über dem Wert bezahlt werden, denn das Gebäude wird mit gekauft und ist nur für den Abbruch bestimmt. Um den Besitz zu vergrößern, ist schwerlich die Aufsaugung der kleinen Leute in größerer Ausdehnung geschehen. Dagegen ist der Gutsbesitzer noch jetzt, und er war es früher aus ganz anderen Gründen noch mehr, zur Verdrängung der kleinen Häusler und Bauern oft genötigt, um sich Diebsgesindel vom Halse zu schaffen. Uns ist ein Fall bekannt, wo ein Großgrundbesitzer mit großen Opfern ein ganzes Dorf in seinem Walde ausgekauft hat, obgleich es ihm zu bestimmten Zeiten sehr wünschenswerte Arbeitskräfte lieferte, weil die kleinen Häusler und Bauern von ihrem Lande nicht leben konnten und vor allem durch Holzdiebstahl, Wildern, unberechtigte Ausnutzung von Wiesen und Weiden ihm einen übermäßigen Schaden verursachten. Daß die Aufsaugung dieser kleinen Besitzer der Gesamtheit keinen Schaden verursachte, unterliegt keinem Zweifel. Je weiter man aber in der Zeit zurückgeht, um so schlimmer lagen diese Verhältnisse, und ein großer Teil dieser kleinen Leute hatte nach der Beseitigung der Erbuntertänigkeit und Dienstpflicht keine Existenzberechtigung. Der Gesetzesakt im Beginn des letzten Jahrhunderts darf eben nicht vom modernen Standpunkte, sondern muß von dem der damaligen Zeit aus beurteilt werden. Dazu kam, daß ein großer Teil dieser Kätbner als Instleute ihre Stellung wesentlich verbesserten, indem sie das ganze Jahr über Beschäftigung und Verdienst erlangten, was ihnen bis dahin fehlte, und durch reichlichen Naturallohn ihr Unterhalt gleichmäßig gesichert war.

Ueber-  
schätzung des  
Kossäten.

Es ist eine ebenso falsche Auffassung zu meinen, daß sich allgemein die kleinen Häusler besser stehen, als die Instleute der Guts-herren und sie deshalb mit allen Mitteln zu erhalten gewesen seien, wie, daß der kleine Handwerker, der ohne Gehilfen arbeitet, zum Mittelstande gehöre und eine weit bessere Stellung habe, als der Fabrikarbeiter. Der Verfasser ist als Landwirt ein Jahr lang in der Niederlausitz tätig gewesen, wo sehr allgemein die kleinen selbständigen

Unter-  
schätzung der  
Stellung der  
Instleute



Häusler des Dorfes hauptsächlich die Arbeiter des Gutes repräsentierten, während er zwei Jahre in den Provinzen Posen und Westpreußen auf dem Lande beschäftigt war, wo auf den Gütern der hauptsächlichste Stamm aus besitzlosen, in dem Gutsdorfe zur Miete wohnenden Instleuten bestand. Trotz der ungünstigeren allgemeinen wirtschaftlichen Verhältnisse der östlichen Provinzen standen sich dort die ländlichen Arbeiter erheblich besser, als in der Niederlausitz. Sie waren ungebunden, konnten zu jeder Zeit das Gut verlassen und waren dadurch in der Lage, durch die Konkurrenz höhere Löhne zu erzielen, namentlich an Naturalien. In der Niederlausitz waren die Häusler durch ihren Besitz gebunden und völlig von dem Gutsbesitzer abhängig, da sie einen Nebenverdienst haben mußten und ihn nur bei diesem fanden. Aus demselben Grunde standen sich die Instleute in den östlichen Provinzen weit besser, als die kleinen Häusler in den umliegenden Bauerndörfern, die nur zu gewissen Zeiten in der Ernte, im Herbst namentlich bei der Kartoffelernte, reichlichen Verdienst fanden, in der übrigen Zeit aber ihre Kräfte nur ganz ungenügend zu verwerten vermochten. Da im Beginne des letzten Jahrhunderts der Kartoffelbau aber noch gar keine größere Ausdehnung hatte, so fehlte in jener Zeit den Häuslern auch noch dieser Verdienst. In den letzten Dezzennien haben sich die Verhältnisse der kleinen Grundbesitzer noch dadurch wesentlich gebessert, daß viel mehr Arbeitsgelegenheit in den Wäldern geboten ist, dann durch die wachsende Bevölkerung in den Städten und die hie und da wenigstens auftauchende Industrie; ganz besonders aber durch die Sachsengängerei, zu welcher gerade die Dorfgemeinden bei weitem das größte Kontingent stellen. Wer deshalb nur die gegenwärtigen Verhältnisse überschaut, gewinnt leicht ein falsches Urtheil über die Stellung des kleinen Häuslers überhaupt, ganz besonders aber über die im Beginne des 19. Jahrhunderts. Es kann gegenwärtig gerechtfertigt sein, künstlich die Zahl der Kossäten zu vermehren, während die Verminderung ihrer Zahl im Beginne des letzten Jahrhunderts nicht nur kein Nachtheil, sondern ein Vortheil für die ganze Volkswirtschaft und die Betroffenen selbst war. Es ist ferner zu beachten, das heutigen Tages der Nachwuchs willige Aufnahme in den Städten findet und bekanntlich längst die Gewohnheit angenommen hat, sich in erster Linie diesen zuzuwenden. Daran war in den östlichen Provinzen Preußens im Beginne des letzten Jahrhunderts gar nicht zu denken. In den Provinzen selbst gab es auch in den Städten nicht genügend Arbeitsgelegenheit. Die heutige Beweglichkeit der Bevölkerung war nach der ein Jahrtausend währenden Gebundenheit selbstverständlich nicht vorhanden; die Inststellen bei dem Gutsbesitzer waren deshalb die Zufluchtsstätten für den Nachwuchs, und durch diesen waren die Gutsbesitzer in der Lage, allmählich mit dem Uebergange zu einer intensiveren Kultur auch ihren Arbeiterstand angemessen zu vermehren, ohne zu dem Auskauf der Häusler die Zuflucht zu nehmen. Der größte Theil der jetzigen besitzlosen Gutsarbeiter stammt deshalb nach unserer Meinung nicht von verdrängten Kleinbauern, sondern aus dem Nachwuchs der ganzen, nach Freigabe der Verheirathung sich überall rapide vermehrenden landwirtschaftlichen Bevölkerung, zum großen Theile der nun freien und selbständigen Bauern.

Die Beseitigung des alten Fronverhältnisses war für den Gutsbesitzer fast von eben solchem Segen, wie für den Bauern. Die erzwungene Arbeit wurde nur schlecht ausgeführt und reichte nur für



eine ganz extensive Kultur aus; der für das ganze Jahr fest engagierte Arbeiterstamm, den er sich nun als Ersatz bilden mußte, nötigte ihn vielfach zu Meliorationen, die bis dahin unterlassen waren, um die Arbeiter in den Jahreszeiten zu verwerten, wo sie für die laufenden Ackerarbeiten nicht zu verwenden waren, wie im ersten Frühjahr und Spätherbst. Besonders konnte nun erst eine geregelte Viehzucht Platz greifen, und sie hat auf den Gütern sofort einen erheblichen Aufschwung genommen. Das Beispiel wirkte dann ganz allmählich auch auf den Bauern zurück.

In Bayern war die Stellung des Bauern eine sehr verschiedene, die Abhängigkeit von dem Grundherrn aber fast allgemein. Bei dem Erbrechte, wie es dort sehr allgemein verbreitet war, hatte der Bauer zwar freie Verfügung über seine Land, daneben aber bestand Leibrecht, Neustift und Freistift, wo dem Bauern das Land nur in beschränkter Weise überlassen war, bei dem letzteren ihm sogar jeden Augenblick entzogen werden konnte. Die Abgaben und Dienstleistungen waren wie in Preußen teils ständige, teils unständige und von erheblicher Ausdehnung; auch die persönliche Freiheit der „Grundholden“ war sehr eingeschränkt und ihre Stellung streifte vielfach an die Leibeigenschaft. Durch das kurbayrische Mandat von 1779 wurde durch den Staat zunächst für die Domänenbauern die Rechtsstellung verbessert. Durch Verordnung von 1803 konnten die Bauern der säkularisierten Klöster das Obereigentum des Staates ablösen. 1808 wurde allgemein die persönliche Freiheit ausgesprochen, und die Leibeigenschaftsabgaben wurden aufgehoben, die ungemessenen Fronden in gemessene oder bestimmte Dienste verwandelt und deren Umwandlung in eine Geldrente, die für ablösbar erklärt wurde, gestattet, freilich von der Einwilligung beider Teile abhängig gemacht. Eine große Bedeutung aber haben diese Bestimmungen nicht erlangt, und es mußte erst die Bewegung von 1848 eintreten, welche noch in demselben Jahre die standesherrliche und gutsherrliche Gerichtsbarkeit an den Staat übergehen ließ, alle Fronden und rein persönlichen Abgaben und eine Anzahl besonders aufgeführter Lasten ohne Entschädigung aufhob, die übrigen in eine fixierte Rente verwandelte, allen Grundholden das volle unbeschränkte Eigentum gewährte und die Einführung neuer Beschränkungen verbot. Den Pflichtigen wurde das Recht gewährt, die Grundabgaben in Jahresrenten oder in dem Achtzehnfachen derselben durch Kapital, das eventuell in Annuitäten abzuzahlen war, abzulösen. Durch Errichtung einer Ablösungskasse übernahm der Staat wie in Preußen die Vermittlung, wenn es sich um die eigentlichen Grundlasten handelte. Da das Ablösungswerk nur sehr langsam vor sich ging, wurde durch Gesetz vom 28. April 1872 die Tätigkeit der Ablösungskasse erweitert und zwangsweise bis zum Jahre 1934 Erledigung aller Ablösungszahlungen gefordert. Noch 1898 waren aber in Bayern über 590 000 Kleingrundbesitzer mit unabgelösten Abgaben, „Bodenzinsen“, belastet, und der zu leistende Betrag wurde auf ca. 14 Mill. Mk. veranschlagt. Das Gesetz vom 2. Febr. 1898, die Fortsetzung der Grundentlastung betr., sucht die Beseitigung durch die Vermittlung des Staates zu beschleunigen, indem es die Berechtigten mit dem 18fachen Betrage in  $3\frac{1}{2}\%$  Schuldverschreibungen abfindet und 8 Mill. Mk. zum Tilgungsfonds zahlt.

Bayern.

§ 13.

Das Ausland.

*C. Grünberg*, Die Bauernbefreiung und die Auflösung der gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisse in Böhmen, Mähren und Schlesien. 2 Bde. Leipzig 1893 u. 1904.

Oesterreich-  
Ungarn, ältere  
Verhältnisse.

In der österreichisch-ungarischen Monarchie waren die Verhältnisse zwar in jedem Landesteile verschieden, aber überall war die Erbuntertänigkeit des Bauern die Regel, wenn auch allenthalben noch freie Bauern vorkamen. Gleichfalls allgemein war die Dienst- und Abgabepflicht der Bauern an die Grundherren, die allerdings einen sehr ungleichen Druck ausübten, namentlich waren in einzelnen Landesteilen die Dienstleistungen nur untergeordnet. Allgemein war ferner die Steuerlast auf die Bauern abgewälzt, wonach dieselbe einen sehr verschiedenen Druck ausübte. Am meisten der Willkür des Herrn überantwortet und am rücksichtslosesten mit Lasten aller Art überbürdet war der Bauer in Ungarn und in den polnischen Landesteilen. Aber auch in Böhmen hatten sich die Verhältnisse fast zur Unerträglichkeit zugespitzt, so daß verschiedentlich Bauernaufstände, zum Beispiel Ende des 17. und Anfang des 18. Jahrhunderts, ausbrachen, um die Last abzuschütteln.

Maria Theresia.

Die Staatsgewalt verhielt sich sehr lange passiv dazu und suchte zunächst nur dem Einziehen der Bauernstellen entgegenzuwirken, da dadurch das Bauernland von der Kontributionspflicht befreit und die Staatskasse benachteiligt wurde. Außerdem war sie bestrebt, aus dem gleichen Grunde die Abwälzung der Last auf die Bauern zu verhindern, da dieselben dadurch an Leistungsfähigkeit einbüßten. Zur Erleichterung des Bauernstandes geschah sonst so gut wie nichts bis zur Agrarreform der Maria Theresia. Dieselbe suchte vor allem durch die Errichtung oder Reorganisation der Kreisämter von 1747—56 eine staatliche Behörde zu schaffen, deren Hauptaufgabe der Schutz der bäuerlichen Bevölkerung war. Zu gleicher Zeit wurde das Einziehen des Bauernlandes ohne Zustimmung der Kreisämter bei hoher Strafe untersagt und dem Gutsherrn die Haftung für das kontributionspflichtige Land unter allen Umständen aufgebürdet. Sehr bedeutsam war das Gesetz von 1771 für Schlesien und Böhmen, dann für Mähren, welches eine Regulierung, vor allen Dingen eine Aufzeichnung und damit Festlegung der Lasten der Untertanen in Urbarien- und Robotverzeichnissen verfügte, welche in den erwähnten Provinzen bis 1778 durchgeführt waren. Allmählich sollte diese Einrichtung, durch welche eine willkürliche Vermehrung der Lasten ausgeschlossen wurde, auch auf die anderen Landesteile ausgedehnt werden, was aber nicht überall, z. B. nicht in Ungarn geschah. Maria Theresia ging auf den Domänen wie Friedrich der Große mit der Beseitigung der Erbuntertänigkeit und der Fronen vor, für deren Ablösung eine Rente ausgesetzt wurde. Hauptsächlich in Böhmen ist dieses Vorgehen von großem Erfolge gewesen.

Josef II.

In ungleich schärferer, man kann wohl sagen revolutionierender Weise hat dann bekanntlich Josef II. eingegriffen, der durch Patent vom 1. November 1781 in den deutsch-slawischen Erbländern die alte Erbuntertänigkeit aufhob, wodurch die Bauern vor allem das Recht der Verehelichung, der freien Wahl des Berufes und der Freizügigkeit erlangten; nur beschränkt in dem ersteren Falle durch eine Anzeige-

pflicht, in dem letzteren durch die Forderung eines obrigkeitlichen Konsenses. Die Zwangsgesindedienste wurden erheblich eingeschränkt, wie ebenso die Strafgewalt der Herrschaften bei Verweigerung des Gehorsams, zu dem die Untertänigen nach wie vor verpflichtet blieben. Dem Bauern wurde ferner die Erbllichkeit des Grundbesitzes zuerkannt. Am durchgreifendsten war die sogenannte Steuer- und Urbarialregulierung von 1783—88, durch welche die alte Kontribution in eine allgemeine Grundsteuer im Betrage von  $13\frac{1}{3}\%$  des Bruttoertrages des Landes umgewandelt werden sollte, und alle Bauern, welche unter Privatherrschaft standen, nicht mehr als  $17\frac{2}{3}\%$  des Bruttoertrages zu zahlen verpflichtet sein sollten. Auch die Dienste aller Art sollten in eine Geldabgabe verwandelt werden; und soweit die Leistungen in der Gesamtsumme den erwähnten Betrag überstiegen, kamen sie ohne Entschädigung in Fortfall. Dieses letztere Gesetz über die Regulierung der Lasten wurde in Ungarn noch kurz vor seinem Tode von Josef II. selbst zurückgezogen, in den übrigen Landesteilen von seinem Nachfolger, so daß dasselbe überhaupt zur Realisation nicht gelangt ist. Die übrigen Reformen Josefs II. sind dagegen bestehen geblieben.

Ein halbes Jahrhundert blieben die Verhältnisse seitdem in der Hauptsache unverändert. Erst die revolutionäre Bewegung von 1848 brachte die gesetzgeberische Tätigkeit wieder in Fluß und erzielte noch in demselben Jahre ein durchgreifendes wichtiges Gesetz. Dadurch wurde die Erbuntertänigkeit völlig beseitigt. Alle bisherigen aus diesem Verhältnis entspringenden Abgaben und Dienste wurden aufgehoben, doch sollte dafür eine billige Entschädigung gezahlt werden. Die Brach- und Stoppelweide wurde unentgeltlich aufgehoben, die übrigen Holzungs-, Weide- und ähnlichen Rechte sollten gegen Entschädigung beseitigt werden. Emphyteutische Leistungen und auf anderen Verträgen beruhende Naturalabgaben an Kirchen, Schulen usw., welche auf dem Grund und Boden ruhten, wurden für ablösbar erklärt, und zwar in der Regel nur mit zwei Drittel ihres Wertes. Die Durchführung der Bestimmungen des Gesetzes erfolgte durch Bezirkskommissionen unter der Leitung von Landeskommisionen. „Von dem ermittelten Lastenwerte wurde der der Gegenleistungen abgezogen, ferner vom reinen Werte ein Drittel als Pauschalausgleichung für Steuern, Kosten usw. Von den zwei restlichen Dritteln hatte im Falle der billigen Entschädigung der Verpflichtete nur eines zu entrichten, das andere hatte das Land aufzubringen. Im Falle der Ablösung hingegen mußte der Verpflichtete beide Drittel entrichten.“ (Karl Grünberg, H.W.B.) Die ermittelte Rente wurde mit 20 kapitalisiert, und über den Betrag wurden mit 5% verzinsliche Obligationen durch Provinziallandeskreditanstalten ausgegeben, deren Tilgung innerhalb 40 Jahren durch Verlosung erfolgen sollte und jetzt tatsächlich erfolgt ist.

1848.

Ganz anders als auf dem Kontinente gestalteten sich die Verhältnisse in England. Auch dort war in dem 13. Jahrhundert der Bauer erbuntertänig, an die Scholle gebunden und mit Diensten und Abgaben belastet. Der größte Teil der Grundherren stammte von den siegreichen Normannen, neben denen sich noch einzelne heimische Geschlechter in hervorragender Stellung erhalten haben mögen. Außerdem entwickelten sich, wie auf dem Kontinent, Lehnsherren aus Beamtentum und Günstlingsverhältnis. Das Raubrittertum hat dort niemals solche Ausdehnung angenommen, wie vor allen Dingen in Deutsch-

England.



land. Die Verhältnisse änderten sich dort aber schon außerordentlich früh; vor allem durch die Entvölkerung des Landes in der Mitte des 14. Jahrhunderts durch die Pest oder den sogenannten schwarzen Tod, wodurch ein solcher Mangel an Menschen entstand, daß die Grundherren ausgedehnte Konzessionen machen mußten, um überhaupt Arbeitskräfte zu erhalten, da sich das Eingreifen der Staatsgewalt als unwirksam erwies, die Leute an ihren Heimatsdistrikt zu fesseln. Dadurch sind schon damals die meisten Lasten in eine Geldabgabe verwandelt. Gegen eine willkürliche Bedrückung des Bauern gewährte aber das Königtum in England eine ganz andere Sicherheit als in Deutschland, weil der Adel dort niemals die Selbständigkeit und Macht erlangt hat, wie hier. Ein weiteres Moment, welches für die Entwicklung der Lage des Bauern günstig wurde, war das frühzeitige Aufblühen der Industrie, besonders der Wollindustrie, schon unter Eduard III., der dieselbe mit allen Mitteln förderte. Die Verteuerung der Arbeitskräfte veranlaßte dann schon weit früher als auf dem Kontinent eine Verdrängung der Bauern und die Umwandlung ausgedehnter Ackerflächen und Bauernstellen in Weiden zur Schafhut, die in einzelnen Teilen des Landes, z. B. Warwickshire, gewaltige Dimensionen annahm. Die ausgedehnte Umwandlung der geistlichen Güter in Staatseigentum im 16. Jahrhundert gab Gelegenheit, darauf Freigüter einzurichten, und durch alles dies wurde bewirkt, daß schon im 15. und 16. Jahrhundert die alte Gebundenheit des Bauern tatsächlich beseitigt war, was dann unter Karl II. noch staatliche Sanktion erhielt. Ausgenommen davon waren die Copyhold-tenures, die man nach unseren Begriffen vielleicht am besten als eine Art Erbpächter bezeichnet, die nicht nur gewisse Abgaben, sondern auch bestimmte Dienste zu leisten hatten, wie sie sich bis in das letzte Jahrhundert hinein erhalten haben. Aber ihre Zahl war gering, wie ihre Verpflichtungen. Der sonstige Unterschied vom Kontinent, der sich in England in den ländlichen Verhältnissen entwickelte, bestand darin, daß sich immer mehr die Verpachtung in wohlarrondierten Farmen herausbildete, nachdem von der ausgedehnten Grundaristokratie allmählich der größte Teil des Landes okkupiert war. Dies vollzog sich ohne das Eingreifen des Staates, ohne besondere Separation und Gemeinheitsteilung.

Rußland.

Der erste ernstliche Versuch in Rußland, den Bauern gegen die Ausbeutung durch den Grundherrn zu schützen, wurde 1797 vom Kaiser Paul gemacht, indem die Beschränkung der Fronarbeit ausgesprochen wurde, doch ist damit freilich nicht viel erreicht. Nur sein Verbot, den Leibeigenen getrennt vom Grund und Boden zu verkaufen, hat praktische Bedeutung gehabt. Auch einige Maßregeln Alexanders I., dem Bauern den Loskauf zu erleichtern, hatten keinen nachhaltigen Erfolg. Erst nach dem Krimkriege erkannte man die Unhaltbarkeit der Zustände. Am 19. Februar 1861 unterzeichnete Alexander II. das Manifest, in dem die Befreiung der Bauern ausgesprochen war. „Die Person des Bauern wurde für frei erklärt. Das Land blieb Eigentum des Gutsherrn, aber dem Bauern wurde das beständige Nutznießungsrecht des Bauernlandes, dessen Größe von der Gesetzgebung bestimmt wurde, zuerkannt. Für dieses Nutznießungsrecht wurden dem Bauern bestimmte Pachtzahlungen resp. Naturalleistungen auferlegt. Das Gehöftland konnte zu einem von der Gesetzgebung normierten Preise vom Bauern abgelöst und zu Eigentum erworben werden. Zur

Ablösung des Ackerlandes bedurfte der Bauer der Zustimmung des Gutsherrn. Die Leibeigenen wurden durch das Gesetz zu zeitweilig verpflichteten Bauern gemacht. Mit der Ablösung des Landanteils seitens der Bauern hörten die verpflichtenden Beziehungen zum Gutsbesitzer auf, und sie wurden freie Bauerngutsbesitzer. Nach freiwilliger Uebereinkunft mit den Bauern konnte der Gutsbesitzer  $\frac{1}{4}$  des Maximalanteils denselben schenken und dadurch alle weiteren gebundenen Beziehungen mit den Bauern lösen“ (W. Gr. Simkhowitsch, H.W.B. der Staatsw. 3. Aufl. Bd. II S. 602).

Das Land wurde dann in 4 Zonen geteilt und für jede ein Minimal- und Maximalsatz für die Ausdehnung des Landes angesetzt, die dem Bauer gewährt werden sollte, und wie viel er dafür zu zahlen hatte. Leider zeigte es sich bald, daß bei dieser Bestimmung dem Bauern zu wenig Land zugeteilt und zu große Zahlungen zugemutet waren, so daß er dadurch zur dauernden Armut verdammt war. Der Zustand hat sich inzwischen durch die Zunahme der Bevölkerung noch sehr verschlimmert. Das Land der Bauern gehört nicht den Einzelnen, sondern der Gemeinde, dem „Mir“; je größer die Zahl der Gemeindemitglieder ist, ein um so kleinerer Teil des Landes steht für den Einzelnen zur Verfügung. Ein Ges. v. 28. Jan. 1881 ermäßigte zwar die Ablösungszahlungen, doch in bei weitem nicht genügender Weise. Die Lage der Bauern ist eine klägliche, und jede ungünstige Ernte verbreitet unter ihnen das größte Elend.

#### § 14.

#### Gemeinheitsteilung.

*A. Judeich*, Die Grundentlastung in Deutschland. Leipzig 1863.

*Schneider*, Die Landeskultugesetzgebung des preuß. Staates. Berlin 1882.

Art. Allmenden, Gemeinheitsteilung im Handwörterbuch der Staatswissenschaften. 2. Aufl. Jena 1898.

Wir sahen, daß sogenannte Gemeinheiten sich aus den alten Ansiedlungsverhältnissen heraus entwickelt hatten, die sich bis in die neuere Zeit hin zu erhalten vermochten. Sie haben einen sehr verschiedenen Charakter. Einmal enthalten sie Berechtigungen der Bauern, z. B. an Weide, Waldnutzung auf gutsherrlichem Lande, dann auf bauerlichem Lande durch den Flurzwang geregelt auf den ursprünglich gemeinsamen Gewannen, dann auf den Stücken der einzelnen Grundbesitzer in der Gemenglage. Diese sind es besonders, wie wir sahen, welche eine schädliche Wirkung ausübten, und deren Beseitigung von den Regierungen schon während des ganzen 18. Jahrhunderts mehr oder weniger entschieden angestrebt wurde. Hierher gehört aber auch eine andere Art der Gemeinheiten, das ist der gemeinsame Besitz von Ländereien durch die Gemeindemitglieder, welcher sich gleichfalls aus alter Zeit her erhalten, aber in seiner Art und in der Benutzung wesentliche Modifikationen erfahren hat. Ursprünglich war dieses Gemeindeland Zubehör zu dem Acker, und der Inhaber einer Hufe hatte ein gleiches Anrecht auf die Nutzung des Gemeindelandes. Es war der Besitz der Wirtschaftsgemeinde, die auch zugleich die politische Gemeinde repräsentierte. Unter der Ausbildung des Privateigentums änderten sich diese Verhältnisse, und der Rechtszustand nahm eine sehr verschiedene Gestalt an. Bald behielt dieser Besitz den ursprünglichen Charakter und daher auch den alten Namen der

Die Arten des  
Gemein-  
besitzes.

Allmende. Es war Gemeindeland, an welchem den Gemeindegliedern ein privatrechtliches Nutzungsrecht zustand, und erstreckte sich auf Wald, Wiese, Ackerland usw. Der Wald wurde wohl allgemein im Interesse der Gesamtheit als Ganzes bewirtschaftet, und der Ertrag, sei es in natura, sei es später in Geld, geteilt, die Wiesen theils den einzelnen zur selbständigen Nutzung unter zeitweise neuer Auftheilung zugewiesen, während die Weiden durch Beschickung mit Vieh gemeinsam benutzt wurden. Ähnlich wie die Wiesen, pflegte auch der Acker für bestimmte Zeit an die Mitglieder vergeben zu werden, und jedes Mitglied hatte den Anspruch auf einen bestimmten Anteil, wie sich das in vielen Kantonen der Schweiz, aber auch in Baden, überhaupt in Süddeutschland in manchen Gemeinden erhalten hat. Ursprünglich war das Recht von dem Grundbesitz abhängig und vielfach durch die Größe desselben bedingt, so daß Zuzüger, auch wenn sie nachträglich gerodetes Land erwarben oder ohne Besitz zur politischen Gemeinde gehörten, einen Mitanspruch auf diese Nutzung nicht hatten. Wollten sie Vieh mit auf die Weide schicken, so mußten sie dafür an die ursprüngliche Gemeinde entsprechende Zahlung leisten. Vielfach wurde aber später in dieser Beziehung die Abschließung nicht so scharf durchgeführt, so daß selbst besitzlose Gemeindemitglieder an der Nutzung partizipierten.

Dieser Art des privatrechtlichen Gesamtbesitzes der Gemeindemitglieder steht der öffentliche Besitz der Gemeinde gegenüber, aus welchem in erster Linie die Leistungen der Gemeinde bestritten werden, und welcher erst, wenn sich über die Deckung der Gemeindelasten noch ein Ueberschuß ergibt, zur Verteilung gelangt. Ursprünglich war eine solche Scheidung nicht vorhanden, weil es keinen Gemeindehaushalt und keine anderen gemeinsamen Gemeindeaufgaben gab, als wie sie unmittelbar durch Naturalleistungen erfüllt wurden, wie die Besserung der Wege, Brückenbauten usw. In der neueren Zeit dagegen sind auch die Aufgaben der ländlichen Gemeinden außerordentlich gestiegen und erfordern erhebliche Geldsummen, wofür dieser Besitz der Gemeinde eine vorzügliche Grundlage bietet. Hiervon hat dann natürlich die ganze politische Gemeinde den Vorteil, und dieser Besitz ist wesentlich anders zu beurteilen, als der vorher erwähnte. Hauptsächlich kommt dabei Waldbesitz in Betracht, aber es fehlt auch nicht an Gemeindebesitz an Acker, Wiesen und Weiden.

Die Gesetzgebung hat sich diesem Gemeindebesitz gegenüber der erwähnten Entwicklung entsprechend in den verschiedenen Zeiten sehr ungleich verhalten. Während man ursprünglich von der Wirtschaftsgemeinde ausging, lag es nahe, die Auftheilung des Gemeindelandes als das Natürlichste anzusehen, wodurch die Selbständigkeit des Einzelnen hergestellt, sein Land vermehrt und er deshalb ohne Schaden veranlaßt werden konnte, auf seine Gerechtsame den Nachbarn gegenüber zu verzichten. Man gestattete deshalb auch dem Einzelnen, seine Abfindung in Land zu verlangen und damit aus dem Verbande nach dieser Richtung hin auszuschneiden, wovon früher namentlich die Gutsbesitzer Gebrauch machten, um damit von der Bauerngemeinde getrennt zu werden. In späterer Zeit, wo der Gemeindebesitz als ein öffentlicher angesehen wurde, konnte man den Gemeindemitgliedern nicht mehr einen privatwirtschaftlichen Anspruch zuerkennen und verbot die Auftheilung des Landes; freilich vielfach erst, als es zu spät war. So namentlich in dem preußischen Osten, der heutigen Tages sehr unter dem Mangel



an Gemeindebesitz leidet und dadurch besonders Süddeutschland gegenüber sehr nachtheilig dasteht.

Friedrich der Große hat durch das Reglement von 1771 für Schlesien grundlegend für die Gemeinheitsteilung gewirkt, und die Bestimmungen desselben sind nicht nur für Preußen, sondern auch für andere Länder maßgebend geworden. Die Regierung stellte selbst vereidete Kommissare und Feldmesser an, um Vermessungen und Kartierungen durchzuführen. Landwirte wurden hinzugezogen, und das Gericht sollte in streitigen Fällen über Besitz- und Anteilsrechte entscheiden. Hutung auf fremdem Grunde sollte möglichst durch Land entschädigt werden. Hierbei wurde vorausgesetzt, daß zugleich die Gemengelage beseitigt werden konnte und daher eine völlige Neueinteilung des Landes vorgenommen werden mußte. Jedes Grundstück sollte möglichst wohl arrondiert werden, die kleineren Leute in der nächsten Nähe des Dorfes, die größeren entfernter ihr Land erhalten. Für Reklamationen wurden drei Instanzen geschaffen. Aufteilungen von Hutungen wurden infolgedessen schon vielfach im 18. Jahrhundert vorgenommen, Ackerteilungen aber seltener, da sich die Bauern energisch dagegen sträubten.

Gemeinheits-  
teilung Fried-  
richs d. Großen.

Eine neue durchgreifende Anregung von nachhaltiger Bedeutung gab die Gemeinheitsteilungsordnung vom 7. Juni 1821, welche hauptsächlich von Albrecht Thaeer ausgearbeitet wurde. Der Haupt Gesichtspunkt war, daß der ganze Schwerpunkt auf die Beseitigung der Gemeinheiten, also die Aufteilung aller gemeinschaftlichen Grundstücke gelegt wurde, und die Um- und Zusammenlegung nur so weit vorgenommen werden durfte, als dieselbe mit der gemeinsamen Nutzung in Zusammenhang stand. Die Zahl der ablösbaren Grundgerechtigkeiten wurde wesentlich erweitert, namentlich auf die Waldnutzung erstreckt, was durch Gesetz vom 2. März 1850 betr. Ablösung der Reallasten und Regelung der gutsherrlich bäuerlichen Verhältnisse eine abermalige Erweiterung erfuhr. Nur diejenigen Nutzungen wurden abgelöst, deren Aufhebung beantragt war. Wo es an anderen Anhalten fehlte, wurde die Weidenutzung der letzten zehn Jahre zum Maßstabe genommen. Die Deklaration vom 26. Februar 1847 führte eine bedeutsame Wandlung in dem bisherigen Verfahren herbei und verbot ausdrücklich die Aufteilung von Land, welches zur Bestreitung der Lasten und Ausgaben der Gemeinde bestimmt war oder den Gemeindemitgliedern auf Grund ihrer Mitgliedschaft zustand.

In Hannover sind für das Herzogtum Lauenburg schon 1718 durch Verordnung die Gemeinheitsteilungen in Gang gebracht und während des 18. Jahrhunderts auch durchgeführt worden. In dem Fürstentum Lüneburg wurde eine solche am 25. Juni 1802 erlassen. Die Gesetze von 1822 und 24 dehnten das Verfahren auf den größten Teil des übrigen Hannovers aus. In dieser Gesetzgebung wurde die Gemeinheitsteilung ganz selbständig behandelt, während das Gesetz von 1842 auch die zwangsweise Umlegung von Grundstücken auf Antrag von zwei Dritteln der Grundbesitzer nach Fläche und Steuerkapital gestattete. Nach dem Gesetz von 1856 genügte die Hälfte.

Hannöversche  
Gesetzgebung.

In Süddeutschland begann man gleichfalls Ende des 18. Jahrhunderts mit der Beseitigung der Gemeinheiten, wobei weit weniger Aufteilungen vorkamen und überhaupt nur langsam vorgegangen wurde. In den dreißiger und vierziger Jahren des letzten Jahrhunderts wurden dann die noch bestehenden Weide- und Forstservituten hauptsächlich durch Geldrenten abgelöst.

Süddeutsche  
Gesetzgebung.

Oesterreich.  
Gesetzgebung.

In Oesterreich wurden mit der Aufhebung des Untertänigkeitsverhältnisses 1848 und 49 die Brach- und Stoppelweiderechte, Ansprüche auf Waldnutzung usw. auf dem grundherrlichen Territorium gleichfalls in Fortfall gebracht, in erweitertem Maße durch Patent von 1853 in der Form der Ablösung und Regulierung der Verhältnisse. Eine wesentliche Modernisierung erfuhr die Gesetzgebung im Jahre 1883, worauf eine Anzahl Landesgesetze folgte. Danach sind sowohl Teilungen der gemeinschaftlichen Grundstücke wie bloße Regulierungen der Rechte zulässig. Es genügt der Antrag eines Teiles der Betroffenen. Der Antrag auf Beseitigung einer agrarischen Gemeinschaft kann jedoch nur von der Hälfte der Beteiligten ausgehen. Die Gemeinheitsteilung steht auch hier selbständig da.

## § 15.

### Die Feldregulierung.

*Br. Schlitte*, Die Zusammenlegung der Grundstücke. Leipzig 1886.

*A. Peyrer*, Die Zusammenlegung der Grundstücke. Wien 1873.

*Heberle*, Die Feldbereinigung für Württemberg nach dem Gesetz vom 30. März 1886. Stuttgart 1886.

Handwörterbuch der Staatswissenschaften. 3. Aufl. Jena 1911. Art. Zusammenlegung der Grundstücke.

Regierungsrat *Pauly*, Entwicklung des Zusammenlegungsverfahrens im Kreise Düren. Düren 1904.

*Schiff*, Oesterreichs Agrarpolitik seit der Grundentlastung. Bd. I. Tübingen 1898.

Separation.

Von noch größerer allgemein wirtschaftlicher Bedeutung, als die Aufhebung der Gemeinheiten war nun die Beseitigung der Gemengelage, welche allerdings, wie wir sahen, meistens, besonders in Preußen ursprünglich gemeinsam mit jener durchgeführt wurde. Das Verfahren ist mit sehr verschiedenen Namen bezeichnet: der Feldregulierung oder Separation in Preußen, Verkoppelung in Hannover, Vereinödung in Bayern, Konsolidation und Kommassation in Oesterreich, sonst auch Zusammenlegung und Arrondierung genannt. Das Ziel der Maßregel war, den einzelnen Besitzern ihr Land möglichst im Zusammenhange nahe am Gehöft, also wohl arrondiert und mit besonderem Zugang zu jedem Feldstück zu verschaffen, sowie es von allen Ansprüchen Dritter zu befreien. Dabei war die Voraussetzung, daß jedem Besitzer nicht nur dem Werte nach ein voller Ersatz für den früheren Besitz gewährt würde und zwar in der Hauptsache in Land, nur ausnahmsweise in Geld zur Ausgleichung eines Restes, sondern daß Jeder das bisherige Wirtschaftssystem möglichst aufrecht erhalten könnte, also auch gleichartiges Land nach Kulturart, Ausdehnung und Güte erhielt. Vollständig war dieses Ziel natürlich nur selten zu erreichen, am vollständigsten in den Provinzen Ost- und Westpreußen, Posen, wo von vornherein für die größeren Bauern die Verlegung der Gehöfte außerhalb des Dorfes in Aussicht genommen werden konnte. Dort durften auch die servitutenf freien Landstriche, wie Bauplätze, Gartenland nach dem Gesetze mit zur Zusammenlegung gezogen werden, und durch die Hinzuziehung des Gemeindelandes, vor allem der Gemeinweiden zur Aufteilung standen ausgedehnte Ländereien zur Verfügung, um den sogenannten Abbau durchzuführen, d. h. Einzelgehöfte außerhalb des Dorfes mit rund herumliegendem Ackerlande zu schaffen. Natürlich mußte dabei für das alte Gehöft reichliche Entschädigung und damit die Mittel zum Neubau der Gehöfte gewährt werden. Schon in den anderen preußischen Provinzen des Ostens ist die Arrondierung

nicht mit der gleichen Vollständigkeit gelungen, und in Gegenden mit überwiegendem Kleinbesitz und ungleichem Gelände mußte man sich öfters mit einer unbedeutenden Verringerung der Parzellen und der Anlage von Wegen zu einer jeden begnügen. Namentlich das letztere ist unbedingt erforderlich und allgemein durchgeführt, als notwendige Grundlage der Selbständigkeit des einzelnen Landwirtes.

Um dieses große, schwierige und kostspielige Werk durchzuführen, war vor allem die vollständige Zusammenwerfung des bisherigen Grundbesitzes erforderlich; also die Aufgabe des bisherigen Eigentums von einem jeden Grundbesitzer, mindestens des betreffenden Acker- und Wiesenlandes, wofür sich ein Jeder die Zuweisung völlig neuen Landes gefallen lassen mußte. Da dazu Niemand ohne weiteres gezwungen werden konnte, mußte das Gesetz bestimmen, welche Majorität der Beteiligten genügen solle, um die widerstrebenden Gemeindemitglieder zu dem Unternehmen, d. h. zur Provokation des Verfahrens, zu zwingen. Man hat hierbei zu unterscheiden zwischen den sachlichen und persönlichen Stimmen, also der Zahl der beteiligten Grundbesitzer und der Ausdehnung ihres Besitzes. Es erscheint gerechtfertigt beide zu berücksichtigen und die Majorität beider zu beanspruchen, so daß über die Hälfte der in Betracht kommenden Köpfe mit mindestens der Hälfte des zusammenzulegenden Landes zur Entscheidung notwendig ist, damit weder eine Anzahl Häusler die Großgrundbesitzer überstimmen können, noch ein Gutsbesitzer und ein paar Großbauern die ganze Dorfschaft zu beherrschen vermögen. Freilich wird es notwendig sein, wo dabei nicht in ausreichender Weise das segensreiche Werk fortschreitet, schließlich die Regierungsbehörde selbständig zur Provokation zu ermächtigen.

In Preußen war, wie erwähnt, das Gesetz vom 7. Juni 1821 für das ganze Verfahren maßgebend. Hiernach konnte jeder Teilnehmer auf Teilung antragen. Nach der Verordnung vom 28. Juli 1839 durfte die Teilung, wenn Umlegung der Grundstücke damit verbunden war, nur stattfinden, wenn die Besitzer von mindestens dem vierten Teile der umzulegenden Ackerländereien den Antrag stellten. Rittergutsbesitzer, Domanial- und Forstbehörden durften selbständig bei Nachweis der Notwendigkeit auf Auseinandersetzung provozieren. Seit dem Gesetz vom 2. März 1850 kann aber auch die maßgebende Behörde, die Generalkommission, bei lassitischen Bauerngütern, wie bei Gemengelage zwischen Gutsherren- und Bauernland nach eigenem Ermessen die Zusammenlegung veranlassen. In Hannover war nach dem Gesetz von 1842 eine Majorität von zwei Dritteln, nach Gesetz von 1856 nur die Hälfte der sachlichen Stimmen zur Provokation erforderlich; in Hessen-Nassau war nach den älteren Gesetzen zwei Drittel der Eigentümer und die Hälfte des zu konsolidierenden Landes, nach Gesetz vom 2. September 1867 nur die einfache Majorität beider nötig. Das badische Gesetz vom 21. Mai 1882 verlangt die einfache Majorität nach Kopzahl und Steuerkapital.

Gesetzgebung  
in deutschen  
Staaten, bes. in  
Preußen.

Wie wir gesehen haben, war in Preußen die Zusammenlegung ursprünglich nur im Zusammenhang mit der Gemeinheitsteilung in Aussicht genommen, weil viel servitutfreies Land vorlag. Wo die Gemeinheiten weniger drückend waren und daher unbeachtet gelassen wurden, oder lassitischer Besitz nicht vorhanden war, unterblieb daher auch die Zusammenlegung. Das war besonders in einzelnen Teilen Schlesiens und in Westfalen der Fall. Ebenso war in den neu hinzu-



getretenen Provinzen eine Nachhilfe notwendig, nachdem das ältere Gesetz auf Hannover 1869, auf Schleswig-Holstein und Hessen schon 1867 ausgedehnt war. Deshalb wurde durch Ges. v. 2. April 1872 die sogenannte Spezialscheidung ermöglicht, d. h. die selbständige Zusammenlegung der in Gemengelage befindlichen Grundstücke, auch wo eine gemeinschaftliche Benutzung derselben nicht vorlag. In den übrigen alten Provinzen war das Separationswerk damals in der Hauptsache bereits beendet, für sie hat dies Gesetz daher eine Bedeutung nicht mehr gehabt.

Das Separationsverfahren.

Zur Durchführung des schwierigen Werkes sind technisch geschulte Kräfte erforderlich, welche allgemein von der Regierung gestellt wurden. Vor allem geschieht durch Feldmesser die Aufnahme der Flächenverhältnisse und einer Brouillonkarte über den bisherigen Zustand; darauf findet die Feststellung der Bodengüte und des Wertes der zusammengeworfenen Grundstücke durch landwirtschaftliche Taxatoren unter Aufsicht eines Regierungskommissars statt, welcher das ganze Werk zu leiten hat. Die Taxatoren werden nach dem preußischen Gesetze von den Interessenten gewählt, und nur wenn eine solche Wahl nicht zustande kommt, durch den Kommissar bestimmt. Die Karten, die Vermessungs- und Bonitierungsregister müssen den Beteiligten zur Einsicht und Kontrolle zugänglich gemacht werden. In Preußen werden diese von dem Kommissar zu einem Termine einberufen, wo sie ihre Einwendungen geltend machen können. Kommt eine Einigung nicht zustande, so wird die Sache einem Schiedsgerichte vorgelegt, in Preußen bildet die höhere Instanz die oberste, leitende Behörde, d. i. die Generalkommission, welche für ihren Bezirk die ganze Auseinandersetzung zu leiten und über alle Rechtsfragen zu entscheiden hat. Seit 1844 besteht noch ein darüber stehendes Oberlandeskulturgericht in Berlin, an welches gegen die Entscheidungen der Generalkommission appelliert werden kann. Darauf findet die Aufstellung des Auseinandersetzungsplanes statt; es ist dies die schwierigste und wichtigste Aufgabe. Hierbei pflegen zugleich größere Meliorationsanlagen zur Ent- und Bewässerung usw. in Aussicht genommen zu werden, worauf die Auseinandersetzungsbehörde besonders hinzuwirken hat. Zur Entwerfung des Planes sind die Interessenten tunlichst heranzuziehen, um ihre Wünsche vortragen zu können. Als Norm ist dabei in Preußen noch heutigen Tages in der Hauptsache das Gesetz von 1821 maßgebend. Wie erwähnt, kann jeder Beteiligte verlangen, so entschädigt zu werden, daß er den alten Wirtschaftsbetrieb aufrecht zu erhalten vermag. Ein bisher spannfähiger Bauer muß wieder als solcher aus dem Verteilungswerke hervorgehen. Wer bisher in der Hauptsache nur guten Boden hatte, muß diesen auch wieder erhalten. Auch hier ist den Interessenten das Recht der Reklamation überlassen, hierfür eine bestimmte Frist von 6—8 Wochen eingeräumt.

Wirkungen der Separation.

Ein vortreffliches Beispiel der Wirkung der Separation gibt Meitzen (Land und Leute im preuß. Staate, Bd. I, Berlin 1867) aus dem Kreise Langensalza. In Großgotttern lagen die 6803 Morgen umfassenden Ländereien in 16100 Parzellen, die durch die Feldregulierung auf 1594 Parzellen reduziert wurden, von denen nun jede ihren besonderen Zugang hatte. In Altengotttern gab es bei 6101 Morgen vorher 18910 Parzellen, nachher nur 913.

In der Gemarkung Bürvenich (Kr. Düren) wurde die Zahl der Par-

zellen von 8387 auf 1480 reduziert; die der Grundstücke unter 5 Ar von 3464 auf 156. Die Durchführung der Regulierung im Kreise erforderte 3—4 Jahre. Die Kosten betrugen 30—60 Mk. pro ha, je nach den damit verbundenen Meliorationen, die sehr umfangreich waren. Die Steigerung der Roberträge ist für verschiedene Gemeinden auf 10—30% veranschlagt, ein Ergebnis, dem eine wesentliche Verminderung der Produktionskosten gegenübersteht, indem namentlich die Verwertung der Zugtiere wie besonders der Maschinen wesentlich günstiger wurde, so daß sofort viele Mäh-, Sä- und Rübenhackmaschinen angeschafft wurden. In mehreren Gemeinden ist eine Steigerung der Pachtpreise von 10—30% konstatiert. Das Ergebnis ist allmählich allgemein als ein sehr günstiges anerkannt.

16 Mill. ha in der Hand von 1,7 Mill. Besitzern sind in Preußen reguliert mit einem durchschnittlichen Kostenaufwand von etwa 12 Mk. pro ha. Damit sind aber zugleich umfassende Meliorationen, namentlich Entwässerungsanlagen durchgeführt. Die Werterhöhung des Landes war sofort weit bedeutender als jene Ausgaben. Vielfach erreichte und überstieg sie sogar die Höhe der Hypothekenschuld. Wie oben ausgeführt, sind im Westen immer noch Landesteile, welche in Gemengelage ruhen, und wo trotz der Bemühungen der Behörden die Gemeinden bisher nicht zur Zusammenlegung zu bewegen waren. Es dürfte deshalb an der Zeit sein, die Provokation noch mehr zu erleichtern und sie mehr in die Hand der Spezialorgane zu legen.

In Süddeutschland ist das Werk noch mehr zurückgeblieben. Bei dem fast ausschließlichen Kleinbesitz und Kleinbetrieb war die Dringlichkeit nicht so groß als im preußischen Osten.

In Baden wurden 1856 und 1886, in Württemberg 1862 und 1886 dem preußischen nachgebildete Gesetze erlassen. Beide gestatten auch eine ausschließliche Wegeregulierung ohne Zusammenlegung. In Bayern kommen die Gesetze von 1861 und 86 in Betracht. Bis 1891 waren dort erst etwa 6000 ha reguliert und zur Hälfte nur durch Schaffung eines Zuganges. Seitdem ist ein schnelleres Tempo eingeschlagen. Nach einem bayrischen Geschäftsbericht (Brentano, Agrarpolitik, S. 87) waren von 1887—97 193 Flurvereinödungen mit 14922 ha erledigt, die 13859 Grundeigentümer betrafen. Hieraus ist ersichtlich, daß durchschnittlich der Grundbesitz des Einzelnen 1 ha nur wenig überstieg. Die Kosten schwankten von 10—30 Mk. pro ha und betrugen im ganzen 250 000 Mk., die zur Hälfte aus einem Flurvereinödungsfonds gedeckt und vollständig vorgeschossen wurden. Die Werterhöhung des regulierten Landes wurde auf  $4\frac{1}{2}$  Mill. Mk. veranschlagt.

In Sachsen wurde das Werk durch die Gesetze von 1834 und 1861 eingeleitet und ist dort in der Hauptsache zum Abschluß gelangt.

Noch früher als in Deutschland hat die Gesetzgebung in Dänemark und Schweden eingegriffen, wo die Verkopplung schon in der Zeit von 1770—1810 durchgeführt ist.

In Oesterreich hat man erst in den letzten Jahren begonnen, in gleicher Richtung vorzugehen.

Durch die sogenannte Landeskulturgesetzgebung, die wir in den letzten Paragraphen besprochen haben, ist in ganz Deutschland, besonders aber im preußischen Osten, wo die Verhältnisse am schlimmsten gewesen waren, ein bedeutungsvoller Aufschwung der Landwirtschaft ermöglicht und erreicht. Der Bauer wurde freier, selbständiger Grund-

eigentümer. Auf seine Scholle hatte Niemand sonst Anrechte, er selbst keine Leistungen an einen Anderen zu entrichten. Seine ganze Kraft konnte er seinem eigenen Lande zuwenden, in dem Bewußtsein, daß, was er schaffte, ihm und seinen Nachkommen voll und ganz zugute kam. Der Gutsbesitzer konnte mit einem eigenen freien Arbeiterstamm zu intensiverer Kultur übergehen und hat die Landwirtschaft zu hoher Blüte gebracht. Der Wohlstand des ganzen Landes ist durch beides enorm gehoben. Ohne das Eingreifen der Staatsgewalt wäre dies unmöglich gewesen.

## § 16.

### Die Verteilung des Grund und Bodens.

Die Landwirtschaft im Deutschen Reiche nach der Betriebszählung vom 14. Juni 1895. Statistik des Deutschen Reiches. Neue Folge. Bd. CXII. Berlin 1898 u. Zählung vom 12. Juni 1907. Bd. CCXII Teil I u. II 1910—11.

*J. Conrad*, Die Latifundien im preußischen Osten. Jahrb. f. Nationalök. Neue Folge. Bd. XVI. 1888.

*Derselbe*, Die Landwirtschaft im Deutschen Reiche. Jahrb. f. Nationalök. 1898. Bd. XVI.

*Derselbe*, Handwörterbuch der Staatswissenschaften, Art. Bauernstand.

*David*, Sozialismus und Landwirtschaft. Bd. I. Die Betriebsfrage. Berlin 1903.

Die Verteilung des Grund und Bodens sowohl im Besitz wie im Betriebe ist in wirtschaftlicher wie sozialer Hinsicht von tiefgreifender Bedeutung, und seit langem ist ihre Wirkung von den Männern der Wissenschaft wie von den Staatsmännern untersucht. In betreff der ersten Frage wird unbedingt gesagt werden müssen, daß eine zu starke Konzentrierung des Grundbesitzes in wenig Händen von außerordentlichem Nachteil ist, weil dadurch die übrige Bevölkerung an entsprechender Beteiligung an dem Grundbesitze verhindert wird, mindestens durch eine erhebliche Verteuerung infolge der Verminderung des Angebots, durch welche die Erwerbung erschwert ist. Durch nichts wird aber Vaterlandsliebe, Anhänglichkeit an die Scholle, Interesse an der Blüte des Landes so gefördert, als durch den Besitz von Grund und Boden, wodurch das Wohl und Wehe mit der Gesamtheit geteilt werden muß. Wo nicht besondere Gründe für die Konzentrierung des Besitzes in einzelnen Händen unter bestimmten Verhältnissen nachgewiesen werden können, wird dieselbe als mehr oder weniger unheilvoll angesehen werden müssen, und der Staat hat die Aufgabe, derselben entgegen zu wirken. Wo aber die Grenze liegt, deren Ueberschreitung schädlich ist, wird natürlich nicht a priori angegeben werden können, sondern hängt von den Verhältnissen ab. Sie wird in jedem Lande anders gelegen sein.

Wo erhebliche Flächen in einer Hand vereinigt sind, spricht man von Latifundien. Latifundien. womit ausgedrückt werden soll, daß die Besitzungen das normale Maß überschreiten und dadurch schädlich zu wirken beginnen, und ist sowohl auf die Größe der Wirtschaftsbetriebe wie des Besitzes bezogen. Ein bestimmter Umfang hierfür ist, wie schon angedeutet, nicht anzugeben. Wo es sich um geringwertige Länderstücke handelt, die nur sehr extensiv ausgenutzt werden können und wo zugleich die Bevölkerung eine außerordentlich dünne ist, werden die Besitzungen schon große Ausdehnung gewinnen können, ohne als anormal gelten zu müssen. In Südamerika, Südafrika, wo die Landwirtschaft mehr zurücktritt, die großen Herden den Hauptwohl-



stand bilden, welche große Weideflächen gebrauchen, müssen die einzelnen Besitztümer von großer Ausdehnung sein. Unter unseren Verhältnissen, und namentlich wo ein intensiver Ackerbau vorliegt, der Wert des Grund und Bodens ein hoher ist, wird schon ein geringerer Umfang als übermäßig bezeichnet werden können. Wo die Hauptnutzung in der Waldkultur liegt, die wiederum erst in einer größeren Ausdehnung angemessen durchgeführt werden kann, wird vielleicht die zehnfache Größe als bei gutem Ackerlande noch angemessen sein. Daraus ergibt sich, daß auch in demselben Lande mit zunehmender Kultur eine immer kleinere Fläche schon als Latifundium gelten kann. Wenn wir unter unseren norddeutschen Verhältnissen Besitzungen von mehr als 5000 ha als Latifundien bezeichnen, so ist das natürlich willkürlich und nur cum grano salis aufzunehmen, um eine ungefähre Grenze, die aber wohl eher zu hoch als zu niedrig angenommen ist, aufzustellen.

Die Geschichte zeigt, daß bisher fast eine jede Kulturepoche zur Latifundienbildung führte, und man hat daraus geschlossen, daß auch unsere Zeit dieser selben Entwicklung entgegengehe. Namentlich vertreten Sozialisten wie Karl Marx und Kautsky diese Auffassung. Sie ist aber unzweifelhaft sehr falsch, wie das neuerdings selbst von Sozialisten wie von David rückhaltlos anerkannt ist.

Altertum und  
Mittelalter.

Im Altertum sehen wir in den verschiedenen Ländern, welche die Hauptträger der Kultur waren, sich Latifundienbesitz herausbilden; besonders in dem alten Rom, wo nicht nur einzelne der leitenden Staatsmänner sich in den Provinzen kolossale Flächen Landes anzueignen vermochten, sondern auch in Italien selbst, wo die Bauern ihr Land an einzelne Große verkauften, um sich in Rom auf öffentliche Kosten unterhalten zu lassen und ihr Bürgerrecht zu verwerten. Alle Bemühungen der Regierung, durch Landverteilung an die alten Soldaten ein Gegengewicht herzustellen, waren vergebens. Dadurch sah sich Plinius zu dem bekannten Satze veranlaßt: „Latifundia perdidit Italiam.“

Ganz ähnlich gestalteten sich die Verhältnisse im Mittelalter in Spanien, in einem großen Teile von Italien, aber auch von Deutschland und Frankreich. Ein wachsender Teil des Landes ging in die sogenannte tote Hand über, das heißt, gelangte in die Gewalt der Fürsten, der Kirche, Stiftungen und des hohen Adels, welche von dem nichts wieder herausgaben, was sie einmal erlangt hatten und durch gesetzliche und statutarische Bestimmungen die Verkleinerung des Besitzes zu verhindern wußten.

Eine solche Latifundienbildung hat sich ferner in den letzten Jahrhunderten in England vollzogen. Dort trugen hierzu ganz besondere Umstände bei, die einer näheren Beleuchtung bedürfen. Der Staatsbesitz war dort durch die Tudors, noch mehr durch die Stuarts verschleudert. Die Kirche war ihres Besitztums schon durch Heinrich VIII. beraubt, so daß diese beiden Vertreter der toten Hand hier nicht in Betracht kommen, weshalb noch Anfang des 17. Jahrhunderts Latifundien im Uebermaße in England nicht gefunden wurden. Mit dem Aufblühen von Handel und Industrie, die reichen Gewinn versprachen, strebten aber die Bauern in großer Ausdehnung in die Stadt und waren leicht zum Verkauf ihrer Besitzungen zu bewegen. Da politische Macht in England bekanntlich bis in die neueste Zeit nur durch Grundbesitz zu erlangen war und durch größere Ausdehnung

England

dieselben gesteigert werden konnte, so strebte die Aristokratie mit allen Mitteln vor allem mehr Grundeigentum zu erwerben und dasselbe dauernd für die Familie festzulegen, was durch die englische Erbschgesetzgebung in außerordentlicher Weise erleichtert wurde, worauf wir noch zurückzukommen haben werden. Dazu kam schließlich, daß auf jedem Besitzwechsel eine außerordentlich hohe Steuer lastete, welche dem Unbemittelten die Erwerbung von Grund und Boden übermäßig erschwerte. Alle diese Momente wirkten zusammen, um das Land in die Hand verhältnismäßig weniger Familien zu bringen, welche theils durch ihr Alter, theils durch außerordentlichen Reichtum, oder durch beides vereint zu umfangreichen Landerwerb in der Lage waren. Je mehr aber die Nachfrage nach Grund und Boden auf diese Weise forciert war, in um so größerem Mißverhältnis mußte der Grundwert zum Ertrage stehen, und um so mehr war die Erwerbung von Grund und Boden ausschließlich den reichen Leuten vorbehalten, welche auf eine angemessene Verzinsung des Anlagekapitals verzichten konnten. So kam es, daß z. B. der Duke of Richmond in Schottland in den siebziger Jahren des letzten Jahrhunderts 97000 ha besaß.

Der  
europäische  
Kontinent.

Auf dem europäischen Kontinente lagen die Verhältnisse völlig anders, daher ist hier in den letzten beiden Jahrhunderten eine fortschreitende Latifundienbildung nicht zu beobachten, sondern eher, namentlich in der letzten Zeit die entgegengesetzte Entwicklung, wo nicht durch künstliche Maßregeln der natürliche Lauf gehemmt wurde. Aus letzterem Grunde gibt es noch überall Latifundien.

Diese Erscheinung ist auf folgende Momente zurückzuführen:

Vor allem hat die Kreditwirtschaft mit der gesteigerten Kapitalbildung überall reichliche Gelegenheit geboten, Ersparnisse auch in anderer Weise als in Grund und Boden anzulegen; während in alter Zeit eine solche Gelegenheit fehlte, und der reiche Mann genötigt war, mit seinen Ueberschüssen Land zu kaufen. Dazu kommt in der neueren Zeit, daß die Anlage in Handel und Industrie weit größere Erträge verspricht, als die in der Landwirtschaft. Und auch die Sicherheit, die früher dem landwirtschaftlichen Betriebe eigen war, ist neuerdings mehr und mehr verloren gegangen. Namentlich wer die Bewirtschaftung nicht selbst durchführen kann, hat mit wachsenden Schwierigkeiten in der Landwirtschaft zu kämpfen, und die Anlage der Kapitalien in Gütern, abgesehen von Forsten, ist jetzt ebenso unsicher, wie die in industriellen Unternehmungen und die Verzinsung wie erwähnt im ganzen niedriger. Größere Güter büßen mehr und mehr an Ertragsfähigkeit ein, und die Verwertung kleiner Grundstücke durch Verpachtung hat ihre großen Schwierigkeiten und Unannehmlichkeiten. Wer sich mit mäßigem Zins begnügen will, erlangt dagegen bei völliger Sicherheit und Disponibilität in Staats- und Kommunalpapieren, Eisenbahnprioritäten usw. Gelegenheit zur mannigfaltigsten Anlage seiner Kapitalien.

Dazu kommt, daß politische Vorrechte mit dem Grundbesitze nicht mehr verbunden sind, und auch sonstige Annehmlichkeiten mehr und mehr in Fortfall kommen. Die Leichtigkeit, ein südliches Klima aufzusuchen, läßt auch die Annehmlichkeit eines ländlichen Wohnsitzes nicht mehr im alten Lichte erscheinen. So suchen die großen Kapitalisten immer weniger den Ankauf von Gütern, wenn dieses Bestreben

auch nicht völlig geschwunden ist, und namentlich Zukauf zu Waldbesitz noch fortdauernd vorkommt.

Nach allem ist der Anreiz zur Anlage der Kapitalien gerade in Grund und Boden und zur Latifundienbildung heutigen Tages weit geringer als in früheren Zeiten. Sie kommt daher nur vereinzelt vor, und nur wo sie in besonderer Weise begünstigt wird.

Die Latifundienbildung findet aber nicht nur durch die Vereinigung von viel Grund und Boden im Besitze einer Hand statt, sondern auch in der Wirtschaftsform. Sie war es besonders, welche im alten Rom so überaus schädlich wirkte, indem an die Stelle der Bauernwirtschaften Großbetriebe mit Herden von Sklaven getreten waren, welche eine ganz andere Bevölkerung im Lande verbreiteten, namentlich eine starke Verminderung der Bevölkerung im Lande bewirkten und die Produktion einseitig beeinflussten. Solche Großwirtschaften bildeten sich, wie erwähnt, in Schottland aus, als man begann, die großen Schafherden zu halten. Wir finden sie unter gleichen Verhältnissen in dem Innern von Spanien, noch jetzt in Argentinien, vereinzelt in den Riesenfarmen in Dakota, Kalifornien usw. Ja wir können auch wohl einzelne der großen Rübenwirtschaften der Provinz Sachsen so bezeichnen, wo die Besitzer eine große Zahl von Gütern zusammen gekauft und gepachtet und bis 3000 ha zu einem großen Wirtschaftskomplex vereinigt haben.

Latifundien-  
wirtschaften.

Diese Wirtschaftslatifundien müssen in einer ähnlichen Weise den Bauern verdrängen und die Erlangung kleiner Stücke Landes zur eigenen Bewirtschaftung erschweren. Man wird aber auch hier ebenso sagen müssen, daß in der neueren Zeit die Gefahr der Ausbildung derselben sich wesentlich verringert hat, da die intensive Kultur nur ganz ausnahmsweise eine solche größere Ausdehnung verträgt. Im ganzen wirkt sie vielmehr auf eine Verkleinerung der Wirtschaftskomplexe hin. Die Maschinen haben hier nicht die Bedeutung, wie in großen industriellen Unternehmungen; auch die Verwertung des Kapitals und die Ausbildung der Arbeitsteilung haben in der Landwirtschaft ihre engen Grenzen, so daß der Großbetrieb hier nie die Vorteile mit sich bringen kann, wie in der Industrie, während die Ausdehnung der Flächen den Betrieb wesentlich verteuert, worauf zurückzukommen sein wird.

Ebenso wird aber auch das Ueberwiegen größerer Güter, also größerer Wirtschaften, die nicht zu Latifundien in wenig Händen vereinigt sind, wirken. Auch sie lassen weniger Land für den Klein- und Mittelbetrieb übrig und sind angetan einseitig zu wirken.

Von ganz anderer wirtschaftlicher Bedeutung ist das entgegengesetzte Extrem übermäßiger Zersplitterung des Grund und Bodens, welches in den meisten Fällen zugleich im Besitze wie im Betriebe dieselbe Erscheinung zeigt. Indessen kommt es doch vor, daß beides nicht zusammenfällt. Das extremste Beispiel hierfür zeigt bekanntlich Irland, wo bei einer großen Konzentrierung des Besitzes eine außerordentliche Zersplitterung des Betriebes durch Verpachtung in Parzellen vorliegt, während in England und auch vielfach in Oesterreich der Großgrundbesitz in wohlarrondierten Farmen, resp. großen Bauerngütern verpachtet ist und die Latifundien in mittleren Betrieben bewirtschaftet werden, soweit sie nicht in Wald- und Jagdgründen oder Weidetriften liegen.

Boden-  
zersplitterung.

Eine extreme Zersplitterung des Grund und Bodens wird unter



verschiedenen Verhältnissen eine sehr ungleiche Wirkung haben. Wo es sich um reine Agrargegenden handelt, liegt darin eine erhebliche Gefahr, daß die Arbeitskraft der kleinen Arbeiter nicht genügend ausgenutzt wird, weil das Land nicht ausreicht, sie hinreichend zu beschäftigen. Noch größer ist die Gefahr, daß bei Mangel an Nebenverdienst bei Mißernten übermäßiges Elend entsteht, weil dann die Erträge für den Familienbedarf nicht ausreichen. Nur wo neben dem Kleinbetrieb noch große Güter vorhanden sind, die solche Gelegenheit für Arbeit und Verdienst gewähren, wird sich dieses einigermaßen ausgleichen, und nur, wenn die Parzellenwirtschaften nicht zu großen zahlenmäßigen Umfang annehmen. In extremster Weise traten diese Schattenseiten in den vierziger Jahren des letzten Jahrhunderts in Irland auf, wo es bei Parzellenwirtschaft an ergänzender Industrie fehlte, als die Kartoffelkrankheit den Ertrag der einzelnen Pachtstücke, auf die die Familien angewiesen waren, in erheblichem Maße verminderte, so daß erst eine weitgehende Auswanderung eine Entlastung des Landes und eine Zusammenlegung der kleinen Stücke ermöglichen mußte. Die Bevölkerung Irlands reduzierte sich in den folgenden Dezennien von über 8 Millionen auf  $4\frac{1}{2}$  Millionen Einwohner.

Ebenso entstand 1849--51 infolge mehrjähriger Mißernten, besonders auch in Wein, in verschiedenen Teilen Badens, Württembergs, Hessens eine tiefgreifende Krisis in den Agrargegenden mit großer Bodenersplitterung, so daß sich die Regierungen veranlaßt sehen, mit Staatsmitteln die Auswanderung zu organisieren und die Grundstücke zusammenzulegen, die von ihren Besitzern verlassen werden mußten, um wieder geordnete Zustände herzustellen.

Parzellenwirtschaft in Industrie-  
gegenden.

Ganz anders liegen die Verhältnisse in Industriegegenden und in der Nähe von größeren Städten. Hier wird die Parzellierung auch in sehr kleine Stücke noch nicht von Nachteil sein, wenn kleine Handwerker, besonders Arbeiter kleine Stücke erwerben, um darauf nebenbei Gartenbau zu treiben. Hierdurch wird nicht nur die höchste Verwertung des Grund und Bodens erzielt, sondern viel höher ist zu veranschlagen, daß die betreffenden Inhaber darauf Gelegenheit finden, in frischer Luft eine Abwechslung in der Arbeitstätigkeit zu gewinnen, die erfrischend auf Geist und Körper einwirkt. Je mehr die Arbeitszeit in den Fabriken abgekürzt wird, um so wichtiger wird eine solche Ergänzung sein, da die Arbeitskraft dann entsprechend mehr verwertet werden kann. Je mehr ferner die Fabriken sich auf das Land ziehen, um so leichter wird es sich durchführen lassen, daß die Arbeiter ein Stückchen Land erwerben, und das wird als ein wesentlicher Fortschritt anzusehen sein. Es tritt das weitere Moment hinzu, welches bereits erwähnt wurde, daß durch den Besitz von Grund und Boden dann die Arbeiter von selbst Verständnis für die Bedeutung des Privateigentums, Anhänglichkeit an die Scholle gewinnen, von sozialistischen Utopien zurückkommen und eine gesunde Lebensauffassung und Beurteilung des Staatswesens erlangen werden.

Wo überhaupt eine sehr intensive Wirtschaft bei hohem Werte des Grund und Bodens vorliegt, wird die Parzellenwirtschaft für alle Fälle eine weitergehende Berechtigung haben; so z. B. in Wein- und Gartenbaudistrikten, wie das am Rhein vielfach zu beobachten ist. Auf der anderen Seite hat man Gelegenheit, in der Umgegend der Fabrikstädte trotz sonstiger Mißstände und Armut das günstige Ergebnis der Parzellenwirtschaft zu beobachten.

Zwischen jenen Extremen steht der Bauer, der uns allerdings in sehr verschiedener Gestalt entgegentritt, insbesondere nach der Größe der von ihm bewirtschafteten Fläche.

Der Bauer.

Unter Bauer überhaupt versteht man den ländlichen Besitzer, der genügend Land hat, um sich und seine Familie von der Scholle ausreichend zu ernähren und darauf volle Beschäftigung zu finden, der also keinen anderen Nebenverdienst gebraucht, wenn er ihn auch ab und zu eventuell in Fuhren usw. findet. Es ist dies die untere Grenze. Ist der kleine Gutsbesitzer genötigt, Nebenbeschäftigung und Nebenverdienst zum Erwerb des Unterhalts zu suchen, so hört er auf Bauer zu sein. Er wird Hausbesitzer, Kossät, Parzelleneigentümer.

Die obere Grenze für den mittleren oder bäuerlichen Besitz liegt da, wo der Inhaber nicht mehr mit seinen Arbeitern gemeinsam tätig ist, nicht selbst die Hand an den Pflug legt, was die Voraussetzung für den Bauern ist; während man von einem Grundbesitzer spricht, wenn der Betreffende durch die Disposition und Leitung des Betriebes ausreichend in Anspruch genommen wird, und die Handanlegung an die laufenden Arbeiten sich damit von selbst verbietet. Die geistige Arbeit tritt an die Stelle der physischen, die Voraussetzung ist eine höhere Bildung und höherer Wohlstand.

Unter den deutschen Verhältnissen unterscheidet man zweckmäßig drei Kategorien bäuerlichen Besitzes, 1. den Großbauern mit einem Besitze von etwa 20—100 ha, 2. den mittleren spannfähigen Bauern von 5—20 ha, 3. den Kleinbauern von 2—5 ha. Selbstverständlich handelt es sich hier um einen ungefähren Durchschnitt, der in vielen Fällen den tatsächlichen Verhältnissen nicht entspricht. In den Rheingegenden, in der Nähe großer Städte wird der Besitzer mitunter schon mit 70—100 ha zu den Gutsbesitzern gezählt werden müssen, während in den östlichen Provinzen bei leichtem Boden ein Besitz von 3—4 ha eine Familie nicht zu ernähren vermag. Gleichwohl scheint dieser Durchschnitt den Verhältnissen am meisten zu entsprechen. Jede Kategorie hat nun ihre besondere Eigentümlichkeit. Der Großbauer nähert sich mit der Art des Betriebes und seinen Bedürfnissen mehr dem Gutsbesitzer, leidet leicht unter denselben Eventualitäten, z. B. der Arbeiternot und hohen Löhnen. Der Kleinbauer steht dem Parzellenbesitzer näher und kann durch ungünstige Konjunkturen in die gleiche Lage wie der Häusler geraten und sich nach Nebenverdienst umsehen müssen. Klima und Bodenverhältnisse begünstigen bald mehr den einen, bald mehr den anderen Betrieb. In dem mittleren und südlichen Frankreich, noch mehr in Italien wird der Kleinbauer mit Vorteil überwiegen können, was in dem östlichen Preußen seine entschiedenen Bedenken hat. Wo Wiesen und Weiden die Viehzucht begünstigen, wird der Großbauer die Hauptrolle zu spielen berufen sein.

Schon aus dem Ausgeführten geht klar hervor, daß man nicht sagen kann, das Vorherrschen der einen oder der anderen Besitzgröße sei unter allen Umständen wünschenswert, sondern daß dies ganz von den natürlichen und wirtschaftlichen Verhältnissen abhängt. Um dieses aber klarzulegen, müssen wir den besonderen Eigentümlichkeiten der einzelnen Arten näher treten und feststellen, welche Vorzüge, welche Nachteile jeder einzelnen Art zur Seite stehen, wobei wir Besitz und Betrieb hier identifizieren.

§ 17.

Die Vorteile und Nachteile des großen und kleinen Wirtschaftsbetriebes.

*Bernhardi*. Versuch einer Kritik der Gründe, die für großes und kleines Grundeigentum angegeben werden. Petersburg 1849.

*Reichensperger*, Die Agrarfrage aus dem Gesichtspunkt der Nationalökonomie. Köln 1848.

*Sering*. Die Verteilung des Grundbesitzes und die Abwanderung vom Lande. Berlin 1910.

Vorteile des  
Gutsbetriebes.

Der größere, oder Gutsbetrieb hat den großen Vorteil, daß er wie jeder Großbetrieb in höherem Maße als der kleine die Arbeitsteilung und Arbeitsvereinigung durchzuführen vermag und dadurch Ersparnisse erzielen kann. Doch ist in der Landwirtschaft die Arbeitsteilung überhaupt nur beschränkt durchzuführen. Ganz besonders wird dabei die Anwendung von Maschinen erleichtert, die auf einer größeren Fläche eine weit vollständigere Ausnutzung erfahren können als auf einer kleinen. Eine Dreschmaschine, Mähmaschine, Drillmaschine wird auf einem größeren Gute viel mehr Tage gebraucht werden, als auf einem kleinen. Die Verzinsung des Anlagekapitals wird daher eine vollständigere sein. Der Bauer vermag diesen Mangel nur durch Assoziation auszugleichen, die nicht überall ausreichend zu erzielen ist. In England und Amerika hat sich dagegen vermittelnd die Verleihung von Maschinen durch Unternehmer ausgebildet, wodurch die Verwertung der Maschinen den Bauern wesentlich erleichtert und überhaupt sehr verbreitet ist. Je größer der Arbeitermangel, je höher die Löhne sind, um so mehr muß dieses Moment ins Gewicht fallen.

Mit dem Gesagten hängt zusammen, daß überhaupt bei dem Großbetriebe, besonders bei extensiverem Wirtschaftssysteme Arbeitskräfte erspart werden können, weil jede Arbeitskraft eine vollständigere Ausnutzung erfahren kann. In der gleichen Weise werden auch Bauten erspart, da sie bei der Zersplitterung derselben in kleineren Wirtschaften einen höheren Aufwand verlangen. Wenn jeder mittlere Bauer nicht nur sein eigenes Wohnhaus, sondern besondere Scheune, Ställe usw. hat, wie das bei uns meist der Fall ist, repräsentieren die Gebäude in der Regel einen weit höheren Wert im Verhältnis zur Fläche, als auf einem größeren Gute, wo ein einziger Stall das Zehnfache an Vieh beherbergt, als bei dem Bauern, und in einer großen Scheuer unter dem gemeinsamen Dache die zehnfache Ernte untergebracht werden kann. In einem rauheren Klima, welches festere Gebäude verlangt, fällt dieses Moment natürlich mehr ins Gewicht, als in einem milderen Klima.

Im Schwarzwald, in Holland und einigen anderen Gegenden ist dies Moment dadurch abgeschwächt, daß sämtliche Wirtschaftsräume mit dem Wohnhaus unter einem Dache vereinigt sind. Auf der anderen Seite sind auf den großen Gütern Preußens die Gebäude meistens, namentlich im Osten, mit übermäßigem Aufwand aufgeführt, so daß sie eine Ueberlastung der Besitzer in sich schließen, die größer ist als bei den anspruchsloseren Bauern.

Zu beachten ist ferner, daß der Gutsbesitzer größere Quantitäten gleichartiger Gegenstände bezieht und verkauft, auf der einen Seite künstliche Düngemittel, Saatgut, die er leichter in Proben auf ihren



Gehalt hin in einem Laboratorium prüfen lassen kann, wie andererseits Getreide, Mastvieh, das in größeren Mengen kaufmännisch weit besser zu verwerten ist, wie ebenso Milch, Butter, Obst usw. Der Bauer pflegt für seine Produkte nur niedrigere Preise zu erzielen.

Sehr wesentlich ist ferner die Erleichterung der Verbindung der Agrarindustrie. Agrarindustrie mit einem größeren Gute, um die gewonnenen Produkte sofort selbst zu verarbeiten, wie in einer Brennerei, Zuckerfabrik, Molkerei, Mühle usw. Nicht nur, daß der größere Besitzer die nötigen Mittel dazu zu besitzen pflegt, sondern es ist auch von großer Bedeutung, daß er den größten Teil, wo nicht den ganzen Bedarf an Rohmaterial für die Fabrik selbst baut und damit unabhängig von den Konjunkturen und anderen Lieferanten ist. Auch hier kann zwar der Bauer durch Genossenschaften sich in wirksamer Weise die Vorteile des Großbetriebes aneignen, aber es sind dazu, wie später zu erörtern sein wird, Grundlagen erforderlich, die durchaus nicht überall vorhanden sind, und unter unseren Verhältnissen wird der Großgrundbesitz und der Großbetrieb dadurch noch sicher für lange Zeit eine teilweise Ueberlegenheit über die Bauern bewahren.

Größeres Gewicht als die erwähnten Momente hat nun der angedeutete Umstand, daß Gutsbesitz und Gutsbetrieb größere Kapitalien und höhere Intelligenz beanspruchen, und diese daher auch bei den Inhabern derselben voraussetzen sind. Die größere Intelligenz kommt hauptsächlich bei intensiverer Kultur zur Geltung; das größere Kapital bei extensiverer. Ueberall da, wo es gilt, die Ergebnisse der Wissenschaft wie der praktischen Erfahrung mit Umsicht zu verwerten, wird der Großgrundbesitz seine Ueberlegenheit bewahren. Er ist es deshalb, der den Fortschritt anbahnt, dem der Bauer erst sehr langsam folgt. Der Verf. hatte Gelegenheit, in den fünfziger Jahren an der polnischen Grenze im östlichen Preußen zu beobachten, wie befruchtend auf die ganze Gegend die Ansiedlung eines intelligenten Gutsbesitzers wirkte, der dort als Erster den Klee anbaute, eine sorgfältige Ackerkultur und rationelle Fruchtfolge einführte und auch eine passendere Viehrasse importierte. Seine Erfolge, der bessere Stand seines Getreides, die höheren Preise, die er sowohl für sein besseres und reineres Korn, sowie für sein Vieh erhielt, erregten bald die Aufmerksamkeit und den Neid der umwohnenden Bauerngemeinden, die allmählich ihm nachzueifern begannen; zuerst indem sie ihm die Saat stahlen, die Zucht-tiere mißbräuchlich mitbenutzten, dann aber indem sie sich solche selbst durch Kauf aneigneten, wie auch mit Sorgfalt in der gleichen Weise zu ackern und zu düngen begannen, wodurch die ganze Gegend in zwei Dezenien gehoben wurde.

Intelligenz und  
Kapitalbesitz.

Die größeren Mittel ermöglichen es natürlich, rechtzeitig Meliorationen vorzunehmen, den Viehstand zu verbessern, Düngemittel und Saatgut von besonderer Qualität von auswärs zu beziehen usw. So ist noch jetzt, besonders in den östlichen Provinzen Preußens, abgesehen von der Größe, leicht aus dem Stande der Saaten zu ersehen, ob man das Feld eines Bauern oder eines Gutsbesitzers vor sich hat, und noch vielfach, ob das Vieh einem großen oder kleinen Besitzer gehört. Aber auch wo der Bauer höhere Intelligenz und Wohlstand erlangt hat, vermag er die Konkurrenz mit dem Gutsbesitzer nicht aufzunehmen, wenn es sich um die Erzielung edlerer Tiere handelt, welche eine hervorragende Leistungsfähigkeit beanspruchen, edlerer Früchte und tierischer Produkte; sei es in der Uebersicht über die

besten Bezugsquellen, sei es in der Kenntnis der geeignetsten Rassen, dann in der Art der Behandlung und schließlich des Vertriebs. Die edelsten Rassepferde, die erlesensten Weine, die kostbarsten Früchte, das gesuchteste Saatgut, die beste Butter usw. liefern im allgemeinen noch stets die größeren Besitzer. Das kann man überall beobachten, in Ostpreußen bei der Pferdezucht, in Schlesien bei der Zucht der Wollschafe, in der Provinz Sachsen der Fleischschafe, in Holstein und Mecklenburg, wie ebenso in England der vorzüglichsten Rinder, in der Pfalz, am Binger Loch bei der Gewinnung der edelsten Weine, in Quedlinburg, Erfurt der gesuchtesten Samensorten usw.

Der Gutsbesitzer hat nach allem auf verschiedenen Gebieten eine natürliche Ueberlegenheit über den Bauern, die bei mehr extensiver Kultur in der Ausnutzung großer Weideflächen durch bedeutende Herden, Getreidebau im großen und in der Verwertung der Agrarindustrie liegt, bei dem Uebergang zu intensiverem Betriebe allmählich sich vermindert und schließlich verloren geht, wenn die Kostspieligkeit des Betriebes durch die Entfernung vom Hofe mehr ins Gewicht fällt, bis er wiederum, auf einem gewissen Höhepunkt angelangt, auf anderen Gebieten eine besondere Leistungsfähigkeit gewinnt. Dies wird noch schärfer hervortreten, wenn wir nun demgegenüber die Vorzüge des bauerlichen Betriebes des näheren untersuchen.

Vorteile des  
bauerlichen  
Betriebes.

Der bauerliche Betrieb hat naturgemäß seinen Vorzug, wo es auf die gleichmäßige Sorgfalt in der Kultur ankommt; wo beständige Wachsamkeit in der Handhabung von Maschinen, bei der Ernte, Behandlung des Viehes usw. erforderlich ist, die bei Bediensteten nicht in dem Maße zu erwarten ist, wie bei dem selbsttätigen Unternehmer, und besonders kostspielig wird. Das ist ganz besonders der Fall bei der Viehzucht, wo der Bauer weit weniger Verluste zu haben pflegt und auch sonst geringere Produktionskosten hat, da die Besorgung des Viehes in der Hauptsache von ihm selbst geschehen kann. Ebenso wird er die Kultur des gewöhnlichen Gemüses, Obstes, einer Menge Handelsgewächse, wie namentlich Tabak, gewisser Blumenzwiebeln und Blumen billiger, vielfach sogar allein durchführen können; wie ebenso die Haltung des Geflügels, Aufzucht der Schweine sich durch die sorgsame Verwertung aller Abfälle bei dem Kleinbetriebe besonders billig gestalten.

Wo auch der Bauer Hilfskräfte gebraucht, werden dieselben von ihm besser ausgenutzt und dadurch zu höherer Wirksamkeit gebracht, daß er mit ihnen zusammen arbeitet und sie deshalb fortdauernd ohne besonderen Kostenaufwand beaufsichtigt, während bei dem Großbetriebe die Kontrolle nicht unbedeutende Ausgaben verursacht und doch nicht wirksam durchgeführt werden kann.

Wegen der fortdauernden Kontrolle ist es übrigens vielfach zu bemerken, daß das Dienstpersonal sich lieber Gutsbesitzern als Bauern zuwendet, wozu dann noch oft die bessere Beköstigung hinzutritt. In Gegenden der Arbeiternot leidet deshalb der größere Bauer oft noch mehr als der Gutsbesitzer. Der mittlere und kleine Bauer pflegt sich in höherem Maße durch Kinder oder Verwandte helfen zu können, so daß er gegenüber dem Großbauern und Gutsbesitzer günstiger dasteht und auch bei steigendem Arbeitslohne einen wachsenden Vorsprung gewinnt.

Wo das Bauernland wohlarrondiert ist, kommt ihm noch der Vorteil der nahen Lage zum Gehöfte und dadurch erzielte Verminderung der Arbeitskosten zugute. Je höher die Löhne, je niedriger die Frucht-

preise sind, um so mehr fällt dies Moment ins Gewicht. Das ist aber gerade in der Gegenwart der Fall.

Die Ueberlegenheit des Bauern gegenüber dem Grundbesitzer tritt nach allem besonders dann hervor, wenn Gemüsebau, Geflügelhaltung und sonstige stärkere Viehzucht infolge dichter Bevölkerung und höherer Preise des Gemüses und der tierischen Produkte angebracht sind. Die Statistik zeigt, daß bei Kleinbetrieb die Viehhaltung eine wesentlich größere ist, als bei Großbetrieb, wie die folgende Tabelle für Deutschland leicht erkennen läßt. Die Pferdehaltung bei dem Parzellenbetrieb ist natürlich auf das Nebengewerbe des Besitzers als Fuhrmann zurückzuführen.

Im Deutschen Reiche wurde Hauptgroßvieh auf Betrieben der angegebenen Größenkategorien auf 1000 ha gehalten:

	unter 2 ha	von 2—5 ha	von 5—20 ha	von 20—100 ha	über 100 ha
1882	1334	1058	880	703	473
1895	1465	1155	947	765	482
1907	1824	1379	1114	893	579
<hr/>					
Pferde inkl. Fohlen					
1882	31,1		111		75
1895	49,1		115		83
1907	72,0	73	127 120	129	180
<hr/>					
Rindvieh inkl. Kälber					
1882	884		553		197
1895	783		598		250
1907	1362	955	755 708	569	330
<hr/>					
Kühe					
1882	864	748	481	329	137
1895	—	—	—	—	—
1907	593	614	383	245	143
<hr/>					
Schafe inkl. Lämmer					
1882	412		400		1471
1895	314		256		787
1907	240	109	139 179	250	620
<hr/>					
Schweine inkl. Ferkel					
1882	1141		264		62
1895	1917		402		113
1907	2531	940	608 568	392	196
<hr/>					
Ziegen					
1882	1082		21		0,7
1895	1374		27		0,1
1907	1558	126	41 15	16	0,1
<hr/>					
Hühner					
1907	10,879	3781	2187	1242	375
<hr/>					
Gänse					
1907	1513	495	334	142	27
<hr/>					
Enten					
1907	561	158	129	135	104

Die betreffenden Zahlen sind außerordentlich lehrreich, sie zeigen auf der einen Seite die fortdauernde erfreuliche Zunahme der Viehzucht, und zwar in allen Größenkategorien. Sie ist stärker bei den kleinen Betrieben als bei den großen und tritt am schärfsten hervor bei dem Rindvieh und den Schweinen, welche die Fleischversorgung der Bevölkerung hauptsächlich vertreten, während die Schafhaltung



wegen der schlechten Wollpreise in dauerndem, erheblichem Rückgang begriffen ist, wobei aber die Kleinbetriebe weniger in Betracht kommen. Auffallend ist die Abnahme der Zahl der Kühe. Diese ist sicher darauf zurückzuführen, daß die Tagelöhner auf dem Lande leider immer allgemeiner von den Gutsbesitzern mit Geld oder bestimmter Milchlieferung abgefunden werden, und nicht mehr das Futter zur selbständigen Kuhhaltung beziehen.

Uns interessiert hier aber besonders der Unterschied in der Viehhaltung zwischen Groß- und Kleinbetrieb. Der Parzellenbetrieb hält auf derselben Fläche mehr als das Dreifache, der Kleinbauer mehr als das Doppelte an Großvieh als der Gutsbesitzer. An Rindern ist es das Drei- und Vierfache, an Schweinen sogar das Zwölf- und Vierzehnfache. Noch wesentlich stärker ist der Unterschied in der Haltung der Hühner, was für die Eierlieferung von besonderer Wichtigkeit ist. Ist gerade bei den Hühnern die Zählung auch bekanntermaßen sehr unvollkommen, so wird der Unterschied doch sicher, wenigstens der Hauptsache nach, in korrekter Weise zur Erscheinung gebracht sein. Wenn man erwägt, daß Deutschland 1910 für 167 Mill. Mk. Eier vom Auslande bezog, für 122 Mill. Mk. Butter und Käse, gegen 380 Mill. Mk. Vieh aller Art, Fleisch, Schmalz usw., so ergibt sich die wachsende Bedeutung des Kleinbetriebes für die Ernährung Deutschlands, da gerade die tierischen Produkte in der neueren Zeit fortdauernd erheblich im Preise steigen, während das Getreide sich im größeren Durchschnitt noch verhältnismäßig auf niedrigem Preise hält. Die neueren Zahlen lassen aber deutlich erkennen, daß bei dem gewaltigen Unterschied in der Viehhaltung nur ein verhältnismäßig unbedeutender Teil des Großgrundbesitzes geteilt zu werden brauchte, um es dem Inlande zu ermöglichen selbständig den Bedarf an animalischen Nahrungsmitteln zu decken. Je schärfer der Preisunterschied zwischen diesem und dem Getreide hervortritt, um so größer wird auch die Ueberlegenheit des Kleinbetriebes über den Gutsbetrieb zutage treten.

Der Gemüse- und Obstbau und namentlich die Geflügelzucht sind mit Vorteil im allgemeinen nur im Kleinen als Nebenbeschäftigung durchzuführen, wobei die Arbeitskraft nicht besonders zu berechnen ist. Diese Einnahmequellen sind in Deutschland von den Bauern noch viel zu wenig verwertet und sind doch imstande, ihm einen reichen Ersatz für den weniger lohnenden Getreidebau zu bieten, während der Gutsbesitzer davon nur ganz ausnahmsweise Gebrauch machen kann.

Den erwähnten Vorteilen des Kleinbetriebes stehen nun als Nachteile gegenüber: die große Schwerfälligkeit des Bauern, sein übermäßiges Hängen am Althergebrachten und damit der zähe Widerstand, den er jedem Fortschritte entgegenstellt; dann die geringere Intelligenz, welche nicht ohne Nachteil für die Kulturentwicklung bleiben kann. Die Erfahrungen in der neueren Zeit haben aber bewiesen, daß durch Erhöhung des Bildungsniveaus durch landwirtschaftliche Lehranstalten, in denen naturwissenschaftliche Kenntnisse verbreitet werden, durch Wanderlehrer, welche den älteren Landwirten die neueren Beobachtungen und Errungenschaften der Wissenschaft unmittelbar für die praktische Verwertung zugänglich machen und entgegentragen, eine wesentliche Besserung zu erreichen ist. Die Einrichtung landwirtschaftlicher Vereine, welche den Austausch der Erfahrungen zum Zwecke haben und durch Vorträge besondere Anregung gewähren, bildet hierzu eine wesentliche Ergänzung. Dazu kommen Ausstellungen in Betracht.

Nachteile des  
Kleinbetriebes.

welche das neueste den Praktikern vorführen, wodurch erfahrungsgemäß sehr viel geleistet wird.

Ganz besonders ist der Bauer, wie schon angedeutet, in der Lage, durch Assoziation sich einen großen Teil der Vorteile des Großbetriebes anzueignen und sich ihm dadurch ebenbürtiger zu machen, worauf wir noch besonders einzugehen haben werden.

Schließlich sind noch zwei Momente zu erwähnen, durch welche in Deutschland gerade in der neueren Zeit der Bauer eine Ueberlegenheit über den Großgrundbesitzer in dem Ueberstehen der Wirtschaftskrisis gezeigt hat. Das ist seine geringere Verschuldung und vor allem seine größere Anspruchslosigkeit, durch welche er sich in höherem Maße den ungünstigen Konjunkturen anzupassen vermochte und auch bei verringerten Einnahmen seinen Verpflichtungen nachkommen konnte.

Bei höheren Lebensansprüchen ist in der neueren Zeit das Leben auf dem Lande wesentlich verteuert, z. B. die Erziehung der Kinder; für den Bauern und besonders für den kleinen Bauern hat sich dagegen die Lebenshaltung verbilligt. Der teure Haushalt hat heutigen Tages schon viele Gutsbesitzer ruiniert.

Wie der Großbetrieb eine Stütze in den Agrargewerben findet, so Nebengewerbe. der Bauer in Nebengewerben, die bei ihm eine sehr erhebliche Rolle spielen. Als solche sind sowohl eine Anzahl Handwerksbetriebe zu erwähnen, wie das Schmiede-, Stellmacher-, Tischlerhandwerk, wie auch die Fleischerei und Bäckerei, das Schank- und Fuhrgewerbe, die in den größeren Dörfern und Landstädten nicht zu entbehren sind, und neben denen ohne jeden Schaden, vielfach mit großem Nutzen, die Bewirtschaftung eines kleinen ländlichen Grundstücks mitbewirkt werden kann. Es ist sehr falsch, wie es von sozialistischer Seite (Kautsky) geschieht, zu meinen, daß diese Arbeitsvereinigung schädlich wirke, indem nun in keinem Gewerbe etwas Rechtes geleistet werde. Zu dieser Annahme liegt absolut kein Grund vor, während es dagegen ein Vorteil ist, wenn, wie es häufig der Fall, auf dem Lande nicht für den Handwerker eine gleichmäßige Beschäftigung zu finden ist, ihm in dem landwirtschaftlichen Betriebe Gelegenheit zu einer ergänzenden Tätigkeit geboten wird. Auf die Bedeutung der Hausindustrie für den kleinen Bauern haben wir später noch besonders einzugehen. Die Statistik gibt uns noch keinen genauen Aufschluß darüber. Wir entnehmen aber der Betriebsstatistik von 1907 die folgenden Angaben:

Die Inhaber und sonstigen Betriebsleiter der landwirtschaftlichen Betriebe waren nach ihrem Hauptberufe:

Industrielle	1 735 152
Handel und Verkehr	335 327
Gast- und Schankwirte	83 090
	<hr/> 2 153 569

Ueber zwei Millionen Personen, welche die Landwirtschaft selbstständig betreiben, gehören somit dem Hauptberufe nach einem anderen Gewerbe an.

In früheren Zeiten wurde gewöhnlich der Satz aufgestellt, daß der kleinere Betrieb durch Mehraufwand von Arbeit einen höheren Rohertrag zu erzielen vermöge, der große dagegen einen höheren Reinertrag. Er wird gegenwärtig vielleicht noch bei einer Vergleichung der Spatenkultur mit dem intensiven Großbetrieb aufrecht erhalten werden

können, aber auch da durchaus nicht allgemein, denn die Erträge sind bei letzterem heutigen Tages auch außerordentlich gesteigert. Fraglich bleibt es aber, ob er dabei einen größeren Reinertrag zu gewinnen vermag. Wir möchten deshalb den Satz heutigen Tages nicht mehr als allgemeiner zutreffend anerkennen, und für den bauerlichen und den Gutsbetrieb ist er bei derselben Kultur sicher nicht richtig. Bei verschiedenem Kulturbetriebe ist aber überhaupt die Vergleichung nicht durchzuführen. Dagegen ist es unzweifelhaft richtig, daß der Kleinbetrieb auf derselben Fläche eine größere Zahl von Menschen beschäftigt, deshalb mehr landwirtschaftliche Produkte absorbiert. Der Großbetrieb ist daher imstande, mehr an die städtische Bevölkerung abzugeben, während er sowohl eine geringere Landbevölkerung, wie einen geringeren Viehbestand unterhält. Was nun als das Wünschenswertere anzusehen ist, hängt natürlich ganz von den Verhältnissen ab. Rein wirtschaftlich betrachtet wird der Großgrundbesitz dann ersprießlicher sein, wenn die ersparten Arbeitskräfte in der Stadt eine bessere Verwendung als in der Getreideproduktion zu finden vermögen, eventuell in der Arbeit für den Export. Hier ist aber der wirtschaftliche Gesichtspunkt nicht allein maßgebend, d. h. die Frage der Produktion muß gegenüber den sozialen und politischen Gesichtspunkten zurücktreten.

Politische Bedeutung.

Es wurde bereits (S. 16) berührt, daß die ländliche Bevölkerung als die kräftigste und gesundeste die Grundlage für unsere Wehrkraft bildet und wenigstens bis jetzt noch nicht entbehrt werden kann, um den Städten immer frisches Blut zuzuführen und ihre Regeneration zu bewirken. Dazu wird eine starke ländliche Bevölkerung in hohem Maße bedeutsam sein, auch wenn sie nicht so produktiv wirkt wie die industrielle. Es wird ferner wünschenswert sein, einen großen Teil der Nahrungsmittel im Lande selbst zu erzeugen, um damit möglichst unabhängig von dem Auslande dazustehen. Wo da die schädliche Grenze in dem einzelnen Falle liegt, wird gewiß nicht leicht festzustellen sein.

Der Großbetrieb hat noch eine besondere Bedeutung dadurch, daß er eine größere Zahl unabhängiger gebildeter Leute auf dem Lande erhält, die für die Selbstverwaltung von außerordentlichem Nutzen sind. Dies wird um so wichtiger sein, je niedriger die Bildungsstufe ist, auf welcher die große Masse der Bauern steht, und je unzureichender sie sich für die Selbstverwaltung erweisen. Dagegen wird der mittlere und größere Bauer wiederum durch seine größere Zahl gleich dem besser situierten Handwerker in den Städten ein konservatives Mittelglied zwischen dem Arbeiter und dem größeren Unternehmer bilden, besonders geeignet, ein festes Fundament für den Staat gegen die revolutionierenden Elemente der Städte abzugeben.

Aus dem Gesagten geht hervor, daß eine jede Kategorie des Grundbesitzes und Betriebes ihre hohe Bedeutung hat; und im allgemeinen wird das Vorhandensein sämtlicher, also eine Mischung derselben sich als wünschenswert erweisen. Nur daß unter bestimmten Verhältnissen bald die eine, bald die andere mehr in den Vordergrund treten muß. Die Aufgabe der Staatsgewalt wird es sein, darüber zu wachen, daß keine zu sehr verschwindet. Zwar zeigt es sich, daß ganz von selbst diejenige verdrängt wird, die wirtschaftlich den geringsten Nutzen bringt, aber es können, wie wir sahen, die politischen Forderungen andere sein als die wirtschaftlichen.



Besonders gefährdet erscheint der mittlere und größere Bauernstand. Er ist in Gefahr, von dem Großgrundbesitz aufgesogen zu werden, wo dieser durch höhere Intelligenz, durch bestimmte Konjunkturen und durch Ausbildung besonders rentabler Kulturzweige eine Ueberlegenheit erlangt hat; während auf der anderen Seite die Zerschlagung der Grundstücke vor sich geht, sobald der Wert des Grund und Bodens erheblich steigt, Mangel an Arbeitskräften, höhere Löhne usw. dem größeren Bauern das Leben erschweren. Wenn auch auf diese Weise der höchste Reinertrag erzielt werden und damit ein allgemeiner volkswirtschaftlicher Nutzen verbunden sein kann, so kann es doch nach dem Gesagten die Pflicht der Regierung sein, zur Konservierung des mittleren Besitzes besondere Maßregeln zu treffen, wenn das Verschwinden desselben zu große Dimensionen annimmt. Freilich ist dabei im Auge zu behalten, daß eine Aenderung der Konjunkturen auch eine Modifikation in diesen Erscheinungen herbeiführt. Aber die Neubildung wohlarrondierter Bauerngehöfte stößt stets auf besondere Schwierigkeiten, so daß die Wiederherstellung des früheren Zustandes viel längerer Zeit bedarf und mit größeren Opfern verbunden ist.

Gefährdung  
des Bauern-  
standes.

In der Zeit des allgemeinen Aufschwungs der Landwirtschaft, unterstützt durch den Brennereibetrieb, zeigte der Großbetrieb in Preußen von 1830—70 eine nicht unbedeutende Ueberlegenheit über den bestehenden Mittelbetrieb. Der Einkauf von Bauernstellen zur Vergrößerung der bestehenden Güter oder zur Bildung neuer durch Zusammenlegung einer Anzahl Bauernstellen war sehr allgemein. Zugleich boten die aufstrebenden Fabrikorte Gelegenheit und Veranlassung zur Zerschlagung von Grundstücken. Beides wirkte zusammen, um in Preußen die Bauerngüter nicht unbedeutend zu vermindern, so daß man besorgt zu werden anfang, daß der Bauer zum Verschwinden verurteilt sei. Im Verein für Sozialpolitik wurde 1883 daher die Forderung bedeutender Staatsanleihen für Preußen aufgestellt, um Güter zur Zerschlagung anzukaufen und künstlich neue Bauernstellen zu bilden. Dies hat sich seit den achtziger Jahren unter dem Druck der landwirtschaftlichen Depression vollständig geändert. Bei den niedrigen Getreidepreisen, den hohen Arbeitslöhnen leidet in erster Linie der Großbetrieb, dessen Grundlage Getreidebau ist und bei dem die Entfernung vom Gehöfte für einen großen Teil des Landes die Unkosten übermäßig erhöht. Dagegen stehen die tierischen Produkte, Milch, Butter, Eier, Fleisch, namentlich das Jungvieh, verhältnismäßig hoch im Preise, und gerade durch die niedrigen Getreidepreise hat die Viehnutzung eine besondere Unterstützung erfahren. Da diese nun, wie ausgeführt, die Domäne des Bauernstandes ist, tritt seine Ueberlegenheit in wachsender Weise hervor. Der Großbetrieb bewahrt seine Bedeutung nur in Verbindung mit Agrargewerben oder durch hervorragende Leistungen infolge besonderer Intelligenz des Unternehmers. Da Deutschland nicht instande ist, seinen Bedarf an Tieren und tierischen Produkten selbst zu erzeugen, und hier nur zum Teil ohne besondere Schwierigkeiten der inländische Bedarf vom Auslande gedeckt werden kann, so erwachsen bei der stark zunehmenden Bevölkerung des Landes steigende Aufgaben für unseren Bauernstand, der deshalb in der neueren Zeit sichtlich an Umfang gewinnt; und dieses wird in den nächsten Dezzennien sicher noch in stärkerem Maße der Fall sein.

Reicht die Statistik auch nicht aus, um die Veränderung in der Verteilung des Grund und Bodens für eine längere Zeit genauer zu

Statistik.

verfolgen, so zeigen doch die folgenden Angaben, daß sich im großen ganzen der Bauernstand schon wieder auf die Höhe gehoben hat, die er im Beginne des letzten Jahrhunderts einnahm. Und wenn nicht alles trägt, so fällt ihm vermittels der Assoziation und durch Hebung seiner Intelligenz die Zukunft auf Kosten der größeren Güter zu, obgleich die Parzellierung zugunsten der Arbeiterbevölkerung auch von ihm Territorien beanspruchen wird und beanspruchen muß.

In Preußen, exkl. Rheinland und Stralsund, wurden gerechnet:

Spannfähige Bauern:

1816	. . .	351 607	mit	34,9	Mill.	Mrg.	Land
1834	. . .	353 454	"	35,7	"	"	"
1865	. . .	349 836	"	32,5	"	"	"
von 1816—1865				— 2,4			

Kleinbäuerliche Stellen:

1834	. . .	459 345	mit	3,9	Mill.	Mrg.	Land
1865	. . .	701 258	"	5,2	"	"	"
von 1834—1865				+ 1,3			

In Preußen jetzigen Bestandes gab es Bauernstellen von 5—100 ha:

1882	. . .	667 345	mit	11 608 115	ha
1895	. . .	716 843	"	12 033 808	"
+ 49 498				+ 425 693	

In ganz Deutschland war die Zu- resp. Abnahme von 1882—95:

von 2—5 ha		von 5—20 ha	
Stellen	Land	Stellen	Land
+ 34 911	+ 95 781 ha	+ 72 200	+ 563 477 ha
von 20—100 ha			
Stellen	Land		
— 267	— 39 803 ha		

Aus den obigen Zahlen und den auf den Seiten 78 u. 79 gegebenen Tabellen ist zu entnehmen, daß in Preußen 1816—1865 die spannfähigen Bauern sich nicht unerheblich vermindert haben, während von 1834—1865 der kleinbäuerliche Besitz einen bedeutenden Zuwachs an Land erfuhr. Auch von 1882—1907 hat das Territorium des mittleren Bauernstandes von 5—20 ha um 1 Mill. ha, in ganz Deutschland um 1,2 Mill. ha landwirtschaftlichen Landes zugenommen, so daß der frühere Verlust der Bauern nicht nur ausgeglichen, sondern eine erhebliche Ausdehnung zu konstatieren ist. Dies ist hauptsächlich auf Kosten der großen Güter geschehen, aber auch der großbäuerliche Besitz, unbedeutend auch der Parzellenbesitz, haben an jenen Land abgeben müssen, was nur als den Zeitverhältnissen entsprechend anzusehen ist. Sind auch die älteren Zahlen nur mit Vorsicht aufzunehmen, so ist dies Ergebnis als sicher anzusehen. Die neueste zuverlässige Statistik beweist außerdem, daß nicht nur in ganz Deutschland, sondern auch in den östlichen Provinzen Preußens der mittlere und Kleingrundbesitz mit Ausnahme von Posen und Pommern den größten Teil der nutzbaren Fläche okkupiert. Auf der anderen Seite ist ersichtlich, daß im Nordosten ein erheblicher Teil der großen Güter zerschlagen werden kann, ohne die wirtschaftlichen und politischen Aufgaben derselben zu gefährden.

In Frankreich gab es 1882 125 Mill. Parzellen; 51 % aller in der Landwirtschaft Selbsttätigen sind Grundbesitzer, aber 30 % derselben sind zugleich Tagelöhner (s. S. 77).

§ 18.

Geschlossenheit oder freie Teilbarkeit.

*Letzte*, Verteilung des Grundeigentums im Zusammenhang mit der Geschichte der Volkszustände. Berlin 1856.

Im Beginn der neueren Zeit war in Deutschland die Gebundenheit der Grundstücke die Regel. Der Bauer hatte keine freie Verfügung über sein Land, er durfte es nicht unter seine Söhne teilen oder sonst zerstückeln ohne die Erlaubnis des Grundherrn. Das Anerbenrecht, d. h. das Vorrecht des ältesten Sohnes zur Uebernahme des Gutes war allgemein verbreitet. Das Lehnverhältnis brachte die gleiche Geschlossenheit auch für den Großgrundbesitz mit sich, da das Lehen als Ganzes mit der belehnten Persönlichkeit auf das Engste verbunden war. Die Hausgesetze der Fürsten und der hohen Aristokratie, ferner die Fideikommiss erschwerten gleichfalls die Verteilung, wenn sie sie nicht absolut ausschlossen, so daß der Zersplitterung des Grund und Bodens bis in den Beginn des letzten Jahrhunderts und zum Teil noch tief in dasselbe hinein bestimmte Schranken gezogen waren. Demgegenüber hat nun in der neueren Zeit hier früher dort später die freie Teilbarkeit Platz gegriffen, und die Napoleonische Gesetzgebung, welche weit über Frankreich hinaus Einfluß gewann, führte die Gleichberechtigung aller Erben auch bei Grund und Boden ein und begünstigte nicht nur die Teilung der Grundstücke im Erbfolge, sondern verlangte sie sogar unter bestimmten Umständen. In Frankreich ist daher seit der Revolution jedes Hindernis einer Zerschlagung der Grundstücke beseitigt. In Preußen ist dies seit 1811 mit später zu erörternden Ausnahmen gleichfalls durchgeführt. In beiden Ländern aber hat diese Freiheit keine erheblichen Nachteile aufzuweisen gehabt. Betreffs Frankreich ist früher viel über die übermäßige Bodenzersplitterung geschrieben, doch ist in der neueren Zeit durch eingehende Untersuchungen erwiesen, daß schon vor der Revolution in einem großen Teile des Landes der Parzellenbetrieb sehr allgemein war, und ebenso, daß er noch heutigen Tages im allgemeinen, mit Ausnahme weniger Landesteile, nicht als übertrieben bezeichnet werden kann. Allerdings sind die französischen Verhältnisse als exzeptionelle zu bezeichnen. Einmal begünstigen das Klima und der Boden den Kleinbetrieb in besonderer Weise. Die Nahrungsgewohnheiten der Bevölkerung verlangen Gemüse-, Obst- und Weinbau, Geflügelzucht usw. in einer größeren Ausdehnung als in anderen Ländern. Dann erleichtert das verbreitete Zweikindersystem dort die Konservierung des Besitzes.

(Geschlossenheit des Grundbesitzes in älterer Zeit.

Code Napoléon.

Landw. Betriebsgrößen in Frankreich 1892.

Unter 1 ha	2 235 000	Betriebe	39,2 %	mit	1 327 000	ha	Fläche	2,69 %
1—10 "	2 617 000	"	45,9 "	"	11 245 000	"	"	22,77 "
10—40 "	711 118	"	12,5 "	"	14 313 000	"	"	28,99 "
über 40 "	138 671	"	2,4 "	"	22 493 000	"	"	45,55 "
	5 703 000		100		49 379 000			100
Von 40—100 ha haben 105 391 Betriebe								
"	100—200	"	"	"	22 777	"	"	"
"	200—300	"	"	"	6 223	"	"	"
"	über 300	"	"	"	4 280	"	"	"

Auch in Preußen ist, wie wir sahen, eine schädliche Wirkung der Freiheit im ganzen nicht eingetreten und steht auch für die Zu-

Preußen



Parzellenbetriebe, Bauern-

Staaten und Landesteile	Jahr	unter 2 ha				2—5 ha			
		Zahl der Betriebe		landwirt- schaftlich be- nutzte Fläche		Zahl der Betriebe		landwirt- schaftlich be- nutzte Fläche	
		Zahl	in % der Ge- samtbetriebe	ha	in % der Ge- samtbetriebe	Zahl	in % der Ge- samtbetriebe	ha	in % der Ge- samtbetriebe
Preuß. Staat . . . .	1882	1 865 158	61,35	1 031 250	4,94	493 254	16,23	1 607 200	7,71
	1895	2 048 113	61,91	1 049 646	4,91	522 780	15,80	1 676 084	7,84
	1907	2 100 977	61,80	999 987	4,80	520 914	15,30	1 707 809	8,10
Bayern . . . . .	1882	262 343	38,49	196 053	4,55	165 429	24,27	549 012	12,75
	1895	236 575	35,64	177 659	4,09	165 408	24,92	553 096	12,74
	1907	241 642	36,10	167 312	4,00	162 431	24,20	547 471	12,90
Sachsen . . . . .	1882	116 247	60,25	60 751	6,11	29 881	15,49	96 481	9,70
	1895	116 399	60,09	57 413	5,75	29 368	15,16	95 688	9,57
	1907	100 517	57,30	49 924	5,10	26 904	15,30	88 768	9,10
Württemberg . . . .	1882	165 135	53,59	123 650	10,91	81 148	26,34	259 718	22,91
	1895	156 828	51,14	112 642	9,66	84 215	27,46	272 044	23,32
	1907	167 878	53,30	107 273	9,70	83 752	26,60	272 099	24,60
Baden . . . . .	1882	126 242	54,35	101 294	13,70	66 429	28,60	212 288	28,72
	1895	127 920	54,17	98 564	13,23	68 554	29,03	218 787	29,37
	1907	153 635	59,00	100 649	14,10	67 977	26,10	218 638	30,70
Hessen . . . . .	1882	74 149	57,69	49 794	11,56	28 678	22,31	92 703	21,52
	1895	79 267	59,23	51 148	11,77	28 511	21,30	92 838	21,35
	1907	93 132	63,30	52 894	12,40	27 920	19,00	91 718	21,50
Mecklenb.-Schwerin und Strelitz . . . .	1882	88 191	79,58	41 015	3,91	7 411	6,69	23 492	2,24
	1895	90 902	79,06	40 349	3,83	8 523	7,41	26 227	2,54
	1907	74 712	76,60	30 932	3,50	8 462	8,70	26 945	3,10
Mecklenb.-Schwerin Strelitz . . . . .	1907	14 891	83,80	5 249	3,40	826	4,70	2 483	1,60
Elsaß-Lothringen . .	1882	142 581	60,97	101 994	13,32	55 556	23,75	177 236	23,15
	1895	139 773	60,26	95 741	12,46	54 757	23,61	175 222	22,81
	1907	152 246	62,20	89 305	11,80	54 049	22,10	174 692	23,20
Deutsches Reich . . .	1882	3 061 831	58,03	1 825 938	5,73	981 407	18,60	3 190 203	10,01
	1895	3 235 367	58,23	1 807 870	5,56	1 016 318	18,28	3 285 720	10,11
	1907	3 378 509	58,90	1 731 317	5,40	1 006 277	17,50	3 304 872	10,40

kunft nicht zu erwarten. Aber allerdings sind auch dort besondere Umstände zu berücksichtigen, welche einem Mißbrauch entgegengewirkt haben. Vor allem hat der Bauer selbst die alte Sitte sehr weitgehend aufrecht erhalten, einem Sohn das Grundstück geschlossen zu hinterlassen oder schon bei Lebzeiten zu übergeben und die übrigen Kinder nur mit einer mäßigen Abfindung zu bedenken. Damit hat die Sitte in vielen Gegenden ausgeglichen, was die gesetzlichen Bestimmungen gegensätzlich angebahnt hatten, bis man dann in der neueren Zeit bestrebt gewesen ist, diese Sitte gesetzlich zu fixieren und sie noch in andere Bevölkerungskreise überzuführen. Die Sitte, das Gut einem Sohne geschlossen zu hinterlassen, ist besonders in Westfalen, Schleswig-Holstein, Mecklenburg, Altenburg und anderen Gegenden bestehen geblieben, während z. B. in den Provinzen Posen, Sachsen usw. der Usus besteht, schon bei Lebzeiten das Grundstück einem Sohn

wirtschaften und Großbetriebe.

5—20 ha				20—100 ha						100 ha und darüber				Ueberhaupt			
Zahl der Betriebe		landwirtschaftlich benutzte Fläche		Zahl der Betriebe		landwirtschaftlich benutzte Fläche		Zahl der Betriebe		landwirtschaftlich benutzte Fläche		Zahl der Betriebe		landwirtschaftlich benutzte Fläche		Zahl der Betriebe	
Zahl	in % der Gesamtbetriebe	ha	in % der Gesamtbetriebe	Zahl	in % der Gesamtbetriebe	ha	in % der Gesamtbetriebe	Zahl	in % der Gesamtbetriebe	ha	in % der Gesamtbetriebe	Zahl	in % der Gesamtbetriebe	ha	in % der Gesamtbetriebe	Zahl	in % der Gesamtbetriebe
474 387	15,60	4 777 521	22,91	186 958	6,15	6 831 394	32,76	20 439	0,67	6 606 131	31,68	3 040 196	20 853	532			
528 729	15,98	5 192 816	24,30	188 114	5,59	6 840 992	32,01	20 390	0,62	6 612 469	30,94	3 308 126	21 372	025			
583 160	17,10	5 805 469	27,70	175 976	5,20	6 564 560	31,30	19 117	0,60	5 906 201	28,10	3 400 144	20 984	025			
207 986	30,52	2 070 954	48,10	45 169	6,63	1 392 108	32,34	594	0,09	97 285	2,62	681 521	4 305	412			
216 999	32,69	2 148 833	49,49	44 182	6,66	1 350 573	31,11	621	0,09	111 416	2,57	663 785	4 341	577			
224 640	33,50	2 209 925	52,10	40 663	6,10	1 221 320	28,80	535	0,10	93 206	2,20	669 911	4 239	237			
36 263	18,80	393 577	39,56	9 772	5,06	305 680	30,53	758	0,40	140 225	14,10	192 921	994	714			
37 318	19,27	401 663	40,18	9 868	5,09	304 189	30,43	755	0,39	140 634	14,07	193 708	999	587			
37 690	21,50	404 106	41,50	9 573	5,50	296 796	30,52	744	0,40	134 983	13,80	175 428	974	577			
53 970	17,52	494 369	43,61	7 724	2,51	233 144	20,57	141	0,04	22 689	2,00	308 118	1 133	579			
57 670	18,81	525 531	45,05	7 774	2,54	231 264	19,83	156	0,05	25 012	2,14	306 643	1 166	493			
56 372	17,90	509 787	46,10	6 710	2,10	197 242	17,90	117	0,60	18 608	1,70	314 829	1 105	009			
36 437	15,69	312 525	42,27	3 096	1,33	99 900	13,51	83	0,03	14 302	1,80	232 287	739	309			
36 626	15,51	311 128	41,78	2 942	1,24	93 568	12,56	117	0,05	22 792	3,06	236 159	744	839			
36 352	14,00	306 363	43,00	2 087	0,80	65 530	9,20	119	0,10	21 089	3,00	260 170	712	269			
23 856	18,56	214 221	49,74	1 719	1,34	52 909	12,29	124	0,10	21 079	4,89	128 526	430	706			
24 254	18,12	218 322	50,22	1 685	1,26	51 153	11,77	123	0,09	21 269	4,89	133 840	434	730			
24 469	16,60	216 873	50,70	1 444	1,00	46 617	10,90	113	0,10	19 196	4,50	147 078	427	298			
6 449	5,82	65 481	6,26	7 242	6,53	288 838	27,55	1 525	1,38	629 446	60,05	110 818	1 048	272			
6 832	5,94	69 190	6,57	7 201	6,26	284 371	27,00	1 532	1,33	632 645	60,06	114 990	1 053	282			
7 129	7,30	70 179	8,10	5 951	6,10	222 459	25,60	1 320	1,30	518 976	59,70	97 574	869	491			
821	4,60	8 516	5,40	1 008	5,70	46 526	29,60	219	1,20	94 175	60,00	17 765	156	949			
31 259	13,37	272 084	35,54	4 076	1,74	158 309	20,68	394	0,17	55 965	7,31	233 866	765	552			
32 981	14,22	284 984	36,09	4 029	1,74	155 616	20,26	407	0,17	56 707	7,38	231 947	768	270			
34 471	14,10	297 006	39,30	3 830	1,50	145 132	19,20	352	0,10	49 055	6,50	244 948	755	190			
926 605	17,56	9 158 398	28,74	281 510	5,34	9 908 170	31,09	24 991	0,47	7 786 263	24,43	5 276 344	31 868	972			
998 804	17,97	9 720 935	29,90	281 767	5,07	9 868 367	30,35	25 061	0,45	7 829 007	24,08	5 558 317	32 517	941			
1 065 539	18,60	10 421 565	32,70	262 191	4,60	9 322 106	29,30	23 566	0,40	7 055 018	22,20	5 736 082	31 834	874			

zu übergeben; in der Weichselniederung ist es dagegen üblich, daß der überlebende Ehegatte das Gut erbt und wenn er sich wieder verheiratet, es geschlossen in der Hand behält, wodurch es den Kindern entzogen wird. Wieder in anderen Gegenden Deutschlands ist die Teilung des Grundstücks unter die Erben Brauch, wodurch eine wachsende Zersplitterung unvermeidlich ist. Sie wird in einzelnen Gegenden mehr oder weniger dadurch ausgeglichen, daß der Uebernehmer des Gehöftes fortdauernd bestrebt ist, wiederum Land anzukaufen und dadurch allmählich die ursprüngliche Größe wieder herzustellen, wie das namentlich im Badischen zu beobachten ist. Dadurch hat sich in diesen Gegenden ein ausgedehnter Handel mit Parzellen entwickelt, indem in ungünstigen Jahren Besitzstücke in großer Ausdehnung und billig zum Verkauf gestellt werden, während nach guten Jahren die Nachfrage wächst, und damit die Grundstückspreise gewaltig steigen.

Wenn hierdurch in einzelnen Gegenden der Usus der gleichen Erteilung in seiner Wirkung abgeschwächt ist, so kann darüber kein Zweifel sein, daß wiederum in anderen Gegenden das Ergebnis ein schädliches gewesen ist. Denn es liegt in der Natur der Sache, daß eine im Extrem durchgeführte Zersplitterung des Landes die angemessene Verwertung schließlich überaus erschweren muß, wo nicht Spatenkultur in der Nähe der Städte vorliegt. Das ist in einzelnen Teilen Thüringens, zum Beispiel im Meiningschen der Fall, in der Eifel, in den oberen Rheingegenden Preußens, aber auch in vielen Teilen Süddeutschlands. Je mehr die Städte sich ausdehnen, die Fabriken sich über das Land verbreiten, je schwieriger es für die großen Grundbesitzer wird, Instleute zu erhalten, um so mehr wird sich allerdings die schädliche Wirkung der Bodenzersplitterung vermindern, weil die Inhaber Gelegenheit zu ergänzender Beschäftigung und Verdienst erhalten. Daraus ergibt sich zugleich, daß diese Verhältnisse nicht nach einer Schablone beurteilt und behandelt werden dürfen.

Unterliegt es nach dem Ausgeführten keinem Zweifel, daß für gegebene Verhältnisse eine bestimmte Verteilung des Grund und Bodens wünschenswert und zu erstreben ist, und ebenso, daß durch die freie Teilbarkeit sehr wohl die Zersplitterung Dimensionen annehmen kann, die für die Volkswirtschaft schädlich sind, so fragt es sich, in welcher Weise von der Staatsgewalt eingegriffen werden kann, um günstige Verhältnisse zu erzielen.

Gesetzgebung.

Die nächstliegende Maßregel ist die Fixierung eines unteilbaren Minimums. So wurde in Bayern durch Gesetz von 1827 ein Minimum von 25 Kreuzer Grundsteuerreinertrag, durch Gesetz von 1834 von einem Gulden angesetzt. In Nassau wurden 1839 59 Quadratrußen, in Sachsen-Weimar 1862 ein Acker als die Grenze der Teilbarkeit bestimmt. Das Badensche Gesetz vom 6. April 1854 gestattete die Teilung von Wald und Weiden nicht unter 10 Morgen, von Ackerfeld und Wiesen nicht unter einem Viertel Morgen. Ausnahmen waren durch die Verwaltungsbehörde zu gestatten. Auch das Württembergische Gesetz vom 1. Juli 1853 gestattet die Teilung erst drei Jahre nach dem Erwerbe bis auf ein Viertel des Bestandes. Indessen ist nach dem früher Gesagten nicht abzusehen, weshalb in der Nähe einer Stadt dem Arbeiter nicht gestattet sein soll, wenige Quadratrußen zu erwerben, um sich darauf eine Laube zu bauen und einige Blumen zu pflanzen oder Gemüse zu ziehen, was für ihn eine große Wohltat sein kann. Dieselbe Veranlassung kann aber in einem Dorfe oder in der Nähe einer Fabrik vorliegen. In Weinbaugebieten geschieht es häufig, daß kleine Stücke Land an einem Abhange veräußert werden, wo nur wenig Reben Platz finden, deren Erträge es aber nach einigen Jahren dem Inhaber ermöglichen können, ein weiteres Stück Land zu erwerben und so fort. Außerdem ist im Auge zu behalten, daß mit der Fixierung eines Besitzminimums die Verkleinerung der Betriebsgrößen noch nicht ausgeschlossen ist, die durch Verpachtung noch weitere Dimensionen annehmen kann.

Schon eher zulässig erscheint es, der geschäftsmäßigen Güterschlichterei entgegenzutreten, indem der Käufer eines Grundstückes, wie es das Gesetz von 1843 in Sachsen bestimmt, nicht mehr als ein Drittel des Territoriums abtrennen darf. Nur würde diese Beschränkung nicht für unbestimmte Zeit, sondern nur für etwa drei oder fünf



Jahre zu normieren sein, um die Veränderungen den Verhältnissen entsprechend eintreten lassen zu können. Außerdem müßte eine höhere Instanz von der Regierung bestimmt sein, welche in Ausnahmefällen eine frühere Abtrennung gestattete, zum Beispiel, wenn diese sich zugunsten von Arbeitern als wünschenswert herausgestellt hat.

Die untere Grenze, unterhalb welcher die Zerstückelung der Grundstücke schädlich wirken kann, wenn ein Nebengewerbe fehlt, liegt naturgemäß in der Größe, welche angemessene Beschäftigung und Ernährung der darauf angewiesenen Familien gewährt. Je nach der Bodengüte und den sonstigen natürlichen und wirtschaftlichen Verhältnissen, welche bestimmend für die Intensität der Bewirtschaftung sind, wird diese Größe eine verschiedene sein. In Japan genügt bei der Reiskultur bereits ein halber Hektar. In Württemberg werden drei Hektar bei halber Verschuldung als Existenzminimum angesehen. Im Eisenacher Oberland hält man 5 ha, im Wiesbadenschen 4, im Kreise Mertzig im Reg.-Bez. Trier 5—7  $\frac{1}{2}$  ha als notwendig, um eine Familie angemessen zu beschäftigen und zu ernähren. In den östlichen Provinzen Preußens ist vielfach noch mehr Land erforderlich, und auch dann wird noch ein Nebenverdienst sehr wünschenswert sein.

Wie schon früher angedeutet, ist es durchaus nicht als ein unbedingter Nachteil anzusehen, wenn die Zersplitterung auf dem Wege der Verpachtung noch weiter geht als im Besitz, wenn die betreffenden Landstücke nur zur Nebenbeschäftigung dienen sollen, da der Pächter weniger an die Scholle gebunden ist als der Besitzer, und die freie Bewegung für den Arbeiter sehr wichtig sein kann.

Beachtung verdient das bayerische Gesetz vom 13. August 1910 über die Güterzertrümmerung. Danach haben bei Verkauf eines geschlossen bewirtschafteten landwirtschaftlichen Grundstückes von 5 ha und mehr Flächeninhalt an einen gewerbsmäßigen Güterhändler 1. jede Gemeinde, in deren Bezirk das Grundstück liegt, 2. der für eine solche Gemeinde bestehende gemeinnützige landwirtschaftliche Darlehenskassenverein und 3. sonstige vom Ministerium des Innern bezeichnete juristische Personen innerhalb drei Wochen ein Vorkaufsrecht. Der Güterhändler hat der Distriktsbehörde binnen 3 Tagen nach dem Abschluß detaillierte Anzeige von dem Inhalte des Vertrags zu machen, und ebenso hat er nach minist. Bekanntmachung vom 24. August 1910 anzuzeigen, wenn er das erworbene Grundstück zu zertrümmern beabsichtigt. Jeder Güterhändler hat über die Details seiner Erwerbungen und Veräußerungen an ländlichen Grundstücken ein Geschäftsbuch zu führen. Es ist zu verwundern, daß der Staat sich nicht auch selbst das Vorkaufsrecht vorbehalten hat, was wohl sehr naheliegend ist.

Bei einer rapiden Abnahme der Bauernstellen könnte unter Umständen die Regierung genötigt sein, eine Anzahl derselben ausdrücklich als geschlossen zu erklären, was allerdings nur im Notfall zu empfehlen wäre. Noch jetzt gibt es aber geschlossene Höfe in Bayern und Sachsen. Am unbedenklichsten erscheint es aber, den Besitzern von Bauerngütern zu überlassen, ihr Gut durch Eintragung in ein dazu bestimmtes Register, wie in Preußen in die Höferolle oder das Grundbuch, als geschlossen zu erklären und dem übernehmenden Erben größere Vorteile zu sichern, soweit nicht durch Testament anders bestimmt wird; worauf wir zurückkommen.

Höferolle.

Jedenfalls ist es bedeutsam für den Staat, die Verteilung des Grundbesitzes und Betriebes durch genaue statistische Aufnahmen fest-

zustellen, und es ist fast unbegreiflich, daß wir erst in der neuesten Zeit über die Betriebsverhältnisse in den Hauptkulturstaaten orientiert sind, aber noch heutigen Tages nicht über die Besitzverteilung an Grund und Boden, resp. die Konzentrierung desselben in einzelnen Händen.

### § 19.

#### Die Formen von Besitz und Betrieb.

*Berghoff-Ising*, Die Entwicklung des landwirtschaftl. Pachtwesens in Preußen. Leipzig 1887.

*O. Rabe*, Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Pacht. Berlin 1891.

*Paasche*, Erbpacht und Rentengüter. Jahrb. f. Nationalök. Bd. 14, S. 209.

Denkschrift betr. Rentengüter. Thiels Jahrb. 14, Supplement III.

Schriften des Vereins f. Sozialpolitik, Bd. 32 und 56. Leipzig.

*Linschmann, Dr. Hugo*, Das preuß. Rentengut. Berlin 1904.

Denkschrift der Ansiedlungskommission.

Selbstbewirt-  
schaftung.

Der landwirtschaftliche Betrieb kann in verschiedener Weise durchgeführt werden. Das Natürliche und Wünschenswerte ist unzweifelhaft, daß der Eigentümer des Grund und Bodens seine Scholle selbst verwertet, der er sein ganzes Interesse, ja seine Liebe zuwendet, mit ihr mehr und mehr verwächst und nicht nur für sich selbst arbeitet, sondern besonders auch für die kommende Generation. Dies psychologische Moment ist in der Landwirtschaft von weit größerer Bedeutung als in Handel und Industrie, weil ein großer Teil der Arbeit auf dem Lande nicht eine sofortige Nutzung bringt, sondern zum großen Teile erst nach längerer Zeit zur vollen Geltung kommt. Das ist fast bei jeder Melioration der Fall, besonders bei der Einführung einer neuen Fruchtfolge, die zunächst, auch wenn sie völlig angemessen ist, bei dem Uebergange Rückschläge zu bringen pflegt. Noch mehr ist das bei neugepflanzten Bäumen der Fall, die erst nach vielen Jahren Schatten spenden, Früchte und Balken liefern. Nur wo warme Anhänglichkeit den Wirtschaftenden mit dem Grundstück auf Grund der Hoffnung einer dauernden Zusammengehörigkeit verbindet, wird er nicht nur den momentanen Ertrag im Auge haben, sondern eine nachhaltige Steigerung desselben. Das wird nur dann ganz der Fall sein, wenn der Landwirt Eigentümer ist und die Hoffnung hat, daß da, wo er gesäet und den Boden mit seinem Schweiße gedüngt hat, auch seine Kinder ernten werden. Bei guter Wirtschaft wird aber die Leistungsfähigkeit des Landes fortdauernd gesteigert, bei schlechter oder aussaugender dagegen vermindert. Der Staat hat deshalb ein Interesse daran, die Anhänglichkeit an die Scholle bei den Landwirten möglichst zu wahren.

Verpachtung  
größerer Güter.

Die Verpachtung wird deshalb nur als ein Nothbehelf anzusehen sein. Die Pacht kommt in verschiedenen Formen vor: als Teilgewöhnlich Halbpacht, bei der der Naturalertrag geteilt wird, oder als Geldpacht, als Erb- und Zeitpacht. Die ersterwähnte Form ist noch in Italien (*mezzadria*) und Südfrankreich (*métayage*) sehr verbreitet. Sie findet sich auch in Deutschland hier und da bei Wiesen. Der Vorteil für den Pächter liegt darin, daß das Risiko von Mißernten und sonstigem Ertragsausfall von dem Eigentümer geteilt wird. Für den letzteren ist aber die Kontrolle außerordentlich schwierig, wie in den meisten Fällen die Verwertung der Naturalien unbequem. Auch muß der Pächter die Ergebnisse von Meliorationen

mit dem Verpächter teilen. Die Form ist daher nur für primitivere Kulturstufen berechnet.

Unter Erbpacht versteht man die Ueberlassung eines Grundstücks durch den Eigentümer zur erblichen und veräußerlichen Nutzung an den Pächter gegen Verpflichtung gewisser Leistungen, die in älterer Zeit Naturalien und Dienste, später Geldrenten waren. Sie ist der römischen Emphyteuse nahe verwandt, aber durchaus selbständigen deutschen Ursprungs. Sie wurde besonders angewendet, um statt des hörigen einen freien Bauernstand zu bilden, der dem Grundeigentümer aber dauernde Leistungen schuldig blieb. Besonders haben die Herrscher versucht, die Domänenbauern in Erbpächter zu verwandeln. So geschah es von August I. von Sachsen, dem Großen Kurfürsten, Friedrich I., Friedrich dem Großen und Friedrich Wilhelm III., ohne indessen eine große nachhaltige Wirkung zu erzielen. Das preußische Edikt vom 14. September 1811 wendete sich auch gegen diese Einrichtung. Man hielt das „geteilte Eigentum“ für einen Hemmschuh der freien wirtschaftlichen Entwicklung. Auf demselben Wege ging noch das preußische Gesetz vom 2. März 1850 vor, nur noch radikaler, indem es das Obereigentum des Vererbpächters ohne Entschädigung aufhob und dem Erbpächter das volle Eigentum verlieh. Die auf dem Grundstück als Reallasten ruhenden Gegenverpflichtungen des Erbpächters erklärte es für ablösbar und bestimmte ferner, daß fortan einem Grundstück nur noch feste Geldrenten auferlegt werden könnten, und daß diese in jedem Falle nach längstens 30 Jahren ablösbar sein sollten. In gleicher Weise gingen die meisten anderen deutschen Länder vor und suchten die vorhandenen Erbpachtverhältnisse möglichst zu beseitigen.

Erbpacht.

In der neueren Zeit ist in der Beurteilung dieser Einrichtung immer allgemeiner eine Aenderung eingetreten, und man hat begonnen, sie mit einigen Modifikationen und auch mit einem anderen Namen wieder einzuführen, weil man darin eine Form erkannte, die Neubildung und Erhaltung von Bauernstellen zu erleichtern.

Zuerst ist Mecklenburg-Schwerin damit vorgegangen, indem dort die Hauswirte der Domänen durch Gesetz von 1867 zu Erbpächtern gemacht, die Gehöfte wohl arrondiert, einem jeden 150 Morgen frei überlassen wurden, und man für das übrige Land, Gebäude usw. eine sehr geringe Kaufsumme ansetzte. Die bisher gezahlte Zeitpacht wurde mit 25 kapitalisiert und hypothekarisch eingetragen. Sie ist ausdrücklich als gegen Kapitalzahlung ablösbar erklärt. Für diese Bauernstellen ist zugleich ein Anerbenrecht durchgeführt, und sie dürfen ohne die Einwilligung des Großherzogs als Obereigentümers nicht zerteilt und nicht zusammengelegt werden. Das Gesetz hat außerordentlich günstig gewirkt. Auch auf dem ritterschaftlichen und landesklosterlichen Territorium ist die Erbpacht dort noch jetzt sehr verbreitet, aber mit weit größeren Beschränkungen und Lasten. Durch Gesetz vom 24. Mai 1898 ist die Bildung kleiner Rentengüter durch Abzweigung von den bisher geschlossenen Rittergütern gestattet und geregelt.

Nach dem Mecklenburger Vorbilde hat man nun besonders in Preußen die Bildung von Rentengütern in Angriff genommen, und der Erfolg zeigte, daß dies ein zeitgemäßes Vorgehen war.

Preußische  
Rentenguts-  
gesetzgebung.

War, wie wir sahen, durch die Gesetze von 1811 und 1850 die alte Erbpacht beseitigt und verboten, so wurde nun durch Gesetz vom 27. Juni 1890 wieder die Eigentumsübertragung eines Grundstücks



gegen Uebernahme einer festen Geldrente auf beliebige Zeit gestattet, die nur unter Zustimmung beider Teile aufgehoben resp. abgelöst werden kann. Schon das am 26. April 1886 erlassene Ansiedlungsgesetz für Posen und Westpreußen, durch welches zur Germanisierung 100 Mill. Mk., nach Gesetzen von 1898 und 1901 noch höhere Summen behufs Ankaufs von Land und Gründung von deutschen Bauernstellen ausgeworfen wurden, hatte sich dem Erbpachtssystem wieder genähert, indem es gestattet war, kontraktlich die Ablösbarkeit der festen Grundrente von der Zustimmung beider Teile abhängig zu machen. Nur die Beschränkung war noch aufgenommen, daß eine höhere Ablössungssumme als der 25fache Betrag der Rente von dem die Ablösung beantragenden Berechtigten nicht gefordert werden dürfe. Diese Bestimmung ist auch zum Schutz der Rentenpflichtigen in das Rentengutsgesetz mit aufgenommen. Hervorgehoben muß hier sofort werden, daß das Verbot der früheren Gesetze, andere Lasten als Geldrenten Grundstücken aufzuerlegen, unberührt bestehen blieb. Damit ist also die Einbürgerung alter Feudallasten nach wie vor ausgeschlossen.

Weitere Eigentümlichkeiten des Gesetzes gehen dahin, daß in dem Vertrage die Veräußerung von Teilen oder die Zerstücklung des Ganzen und Zusammenlegung mit anderen Grundstücken von der Zustimmung des Rentenberechtigten abhängig gemacht werden kann. Diese Bestimmungen sind aber nicht unbedingte. Im Falle sie der Entwicklung der volkswirtschaftlichen Verhältnisse nicht entsprechen, können sie im Wege der richterlichen Entscheidung der Auseinandersetzungsbehörde auf Antrag des Verpflichteten aufgehoben werden. Außerdem sind die Rentengüter einem Anerbenrechte unterworfen, wie das auch nachträglich noch 1896 dem Ansiedlungsgesetz eingefügt ist. Hierdurch hat man den Bestand der neugegründeten Bauernstellen gesichert. Die früheren Erfahrungen bei der Parzellierung von Domänen, namentlich in Pommern, dann bei der Zerstücklung der Kirchengüter in Italien, die nach kurzer Zeit von großen Grundbesitzern aufgesogen oder von Spekulanten zerschlagen wurden, machten ein solches Vorgehen unerläßlich. Um sich einen dauernden Einfluß auf die gegründeten Kolonien zu sichern, schließt die Ansiedlungskommission in Posen  $\frac{1}{10}$  der Rente von der Ablösbarkeit vertragsmäßig aus. Die übrigen  $\frac{9}{10}$  kann der Ansiedler zu jeder Zeit abstoßen, während der Staat auf sein Kündigungsrecht auf 50 Jahre verzichtete.

Ein Hauptzweck des Gesetzes war, der Ansiedlung auf öden Ländereien in Form von Moorkolonien zur Grundlage zu dienen und die Umwandlung von großen Gütern in bäuerliche Landgemeinden nachhaltig zu ermöglichen. Die weitere Aufgabe sollte ihm aber gestellt werden, die Abzweigung von Besitzstücken von einem größeren Gute zu erleichtern, welche sich mehr und mehr als wünschenswert herausstellte. Zwei Haupthindernisse lagen dabei vor, einmal die eingetragenen Schulden, die entsprechend reduziert werden mußten, um die Sicherheit des Gläubigers, sei dieser ein Kreditinstitut oder ein Privatgläubiger, nicht zu schädigen; außerdem die Bürgschaft für die Gemeindelasten, welche auf dem Hauptgute ruhen blieb. In der ersten Hinsicht konnte die Abzweigung nicht vom Gläubiger verweigert werden, wenn von der Generalkommission ein Unschädlichkeitsattest darüber ausgestellt wurde, daß die Veräußerung die Sicherheit nicht gefährde, wenn die Kaufsumme eine entsprechende war und zur Schuldtilgung

verwendet wurde, oder wenn der Verlust den Wert des Ganzen nicht berührte. Da aber der Gläubiger nicht gezwungen werden konnte, sich mit einer Rente abfinden zu lassen, so wurden durch Gesetz von 1891 die schon länger bestehenden Rentenbanken herangezogen, um hier die Vermittlung zu übernehmen und den Gläubiger mit entsprechenden Rentenbriefen abzufinden, die von dem Rentengutskäufer allmählich einzulösen waren. Hiervon wird ganz allgemein Gebrauch gemacht. Dem anderen Hindernis suchte man entgegenzuwirken, indem man nur selbständige, leistungsfähige Grundstücke zu schaffen strebte, kleinere nur an Handwerker oder sonstige Gewerbetreibende abgab, während man darauf ausdrücklich verzichtete, auf den neugebildeten Stellen Arbeitskräfte für die größeren Güter heranzuziehen, die leicht einer Verarmung anheimfallen konnten. Wo es irgend anging, suchte man selbständige Landgemeinden zu gründen. Der Staat übernimmt die Vermittlung nur auf Grund einer genauen Kontrolle aller Verhältnisse. Die Behörde, welcher diese obliegt, ist die Generalkommission, welche auf Wunsch das ganze Kolonisationsverfahren selbst durchführt; doch kann sie die Uebernahme ablehnen, sobald ihr dieselbe nicht geeignet erscheint.

Wenn auch nicht zu verkennen ist, daß durch die Rentengesetzgebung nichts bedeutsames Neues geschaffen ist, so muß sie doch als ein wichtiger Schritt vorwärts in richtiger Entwicklung angesehen werden. Hätte auch durch allgemeine Gründung von bäuerlichen Realkreditanstalten die Unkündbarkeit der eingetragenen Kaufgelder und die Rentenzahlung ebenso erreicht werden können, so hatte man eben diese versäumt und kam mit dem Gesetz dem dringenden Bedürfnis der Großgrundbesitzer entgegen, sich ihres überschuldeten und zum Teil bereits unhaltbaren Eigentums zu annehmbaren Preisen zu entledigen. Auf der anderen Seite wurde die Erweiterung eines wohlstuierten Bauernstandes dadurch erleichtert, damit der Auswanderung leistungsfähiger Elemente entgegengewirkt, und der landwirtschaftliche Betrieb in Form der Kleinwirtschaft von dem überwiegenden unrentablen Getreidebau mehr der Viehzucht zugeführt, überhaupt die Verteilung der Größenverhältnisse zeitgemäß umgestaltet. Die Zeit, während welcher das Gesetz in Wirksamkeit ist, muß natürlich als zu kurz bezeichnet werden, um ein abschließendes Urteil über seine Bedeutung, namentlich über die praktische Handhabung desselben durch die Generalkommissionen, abzugeben. Es hat an Mißgriffen naturgemäß nicht gefehlt. Im ganzen sind aber die Ergebnisse doch sicher als erfreuliche anzusehen. Die Form der Rentengüter ist unzweifelhaft zur Sicherung eines wohlarrondierten Bauernstandes sehr geeignet.

Von 1892—1910 sind nach dem statist. Jahrb. f. d. preuß. Staat von den Generalkommissionen 3139 Güter mit 348 103 ha aufgekauft und bisher in 15 272 Rentengüter mit 180 677 ha zerteilt worden. Dazu kommen von 1896—1904 60 455 von der Ansiedlungskommission gebildete Grundstücke, die 390 006 ha umfassen. Nach derselben Quelle (Jahrg. 1910 S. 58) wurden von 1906—1909 in Westpreußen 50 Güter und 39 Bauerngüter von der Ansiedlungskommission angekauft, in Posen 96 Güter und 168 Bauerngüter mit 25 542 und 48 696 ha Land. Das sind zusammen 76 070 Bauerngüter mit 644 921 ha Land, die durch Vermittlung des Staates gegründet sind. Hiervon fällt bei weitem der größte Teil auf die östlichen Provinzen und ist auf Kosten des Großgrundbesitzes errichtet.

Statistik.



Neben dieser staatlichen Wirksamkeit geht noch die Tätigkeit kapitalistischer Gesellschaften sowie kleinerer Güterschlächter, welche Güter zur Parzellierung ankaufen. Nach M. Belgard, Parzellierung und innere Kolonisation in den 6 östlichen Provinzen Preußens 1875—1906, Leipzig 1907, hat die westpreuß. Landbank von 1896—1906 240 Land- und 82 Bauerngüter aufgekauft und an 3654 Käufer 149 741 ha verkauft, durchschnittlich 40 ha. Die pommersche Landbank schuf 245 Bauerngüter mit 2866 ha.

Zeitpacht.

Die vertragsmäßige Ueberlassung von Grundstücken zur landwirtschaftlichen Nutzung auf eine bestimmte kürzere oder längere Reihe von Jahren gegen eine Jahreszahlung ist bei Bauerngütern schon im Mittelalter ziemlich verbreitet gewesen. Für größere Güter tritt sie erst Ende des 16., hauptsächlich Ende des 17. Jahrhunderts auf und ist dann im 18. besonders bei den Domänen ganz allgemein akzeptiert.

Die Wirkung der Zeitpacht ist eine sehr verschiedene, je nach der Größe des Grundstückes und der Dauer der Pachtfrist. Bei größeren Gütern, wo sowohl Vermögen wie Bildung von dem Wirtschaftenden verlangt wird, bildet sich bei allgemeinerem Usus der Verpachtung allmählich ein Pächterstand aus, der auch höheren Anforderungen gewachsen ist und der im eigenen Interesse der Besitzer möglichst lange auf dem Grundstücke festgehalten wird. Obgleich in England bis in die neuere Zeit hin der Pächter keinen längeren Vertrag hatte, sondern alljährlich durch Kündigung verdrängt werden konnte, wurde nur ganz ausnahmsweise und nur auf Grund dringender Ursachen von dieser Möglichkeit Gebrauch gemacht, und die Pächterfamilien blieben Generationen hindurch auf derselben Farm. Auch auf den preußischen Domänen war dieses namentlich in den früheren Zeiten sehr allgemein der Fall. Hierdurch sind in beiden Staaten sehr günstige landwirtschaftliche Ergebnisse trotz Latifundienbesitzes erzielt. In der neueren Zeit wird leider gerade unter dem Druck der parlamentarischen Kontrolle dem alten Pächter nicht immer in gewünschter Weise der Vorzug gegeben, sondern die Entscheidung nach dem Höchstgebote getroffen.

Vorteile der Verpachtung.

In England sind die großen Territorien der Lords in wohlarrondierten Farmen verpachtet, die vorzüglich bewirtschaftet werden und auch in den Händen von Besitzern kaum bessere Verwendung finden könnten. In Preußen sind die verpachteten Staatsdomänen als Musterwirtschaften bekannt. In beiden Fällen zeigt es sich, daß der Umstand der Bewirtschaftung zugute kommt, daß der Pächter sein Vermögen vollständig als Betriebskapital in der Hand behält und deshalb freier und intensiver wirtschaften kann. Außerdem sind die selbsttätigen Landwirte in Zeiten der Krisen in der Lage, sich durch Herabdrückung der Pacht die Lage zu erleichtern und den Druck auf die Schultern abzuwälzen, welche ihn leichter tragen können. Daher hat England die viel schwerere Krisis, die durch den Rückgang der Preise des Getreides in den achtziger Jahren über das Land hereinbrach, viel leichter ertragen als Deutschland.

Freilich bleibt der Umstand bestehen, welcher mit dem Latifundienbesitz untrennbar verbunden ist, der sogenannte Absentismus, indem der Besitzer nicht instande ist, selbst auf seinen Gütern überall zu wohnen, damit in nähere Beziehung zur Arbeiterbevölkerung zu treten, sondern dieses Mittelspersonen überlassen muß. Dieses wird gerade in der neueren Zeit der Arbeiterbewegung von besonderem



Nachteil sein. Auch hier aber vermag Verpachtung auf lange Zeit bei größeren Gütern die Schädlichkeit zu mildern.

Am schlimmsten hatten sich die Verhältnisse unter dem Pachtsystem in der Mitte des vorigen Jahrhunderts in Irland entwickelt, wo Generalpächter oder Verwalter das Land der großen Lords, die in England wohnten, übernahmen, die Verpachtung in Parzellen durchführten und den Pächtern mit der größten Härte und Rücksichtslosigkeit entgegentraten.

Da von den Bauern nicht die Bildung, daher auch nicht die Zuverlässigkeit erwartet werden kann, wie von dem größeren Landwirte, ist es weit schwerer, für kleinere Grundstücke passende Persönlichkeiten als Pächter zu finden. Die Devastierung des Gutes ist bei ihnen weit mehr zu befürchten, und die Kontrolle bei kleineren Gütern schwieriger und kostspieliger. Daher sind die Klagen in Südfrankreich, Irland und Italien über die kleinen Pächter sehr allgemein; auch da, wo die Schwierigkeiten nicht durch die Halbpacht und die damit verbundenen Naturallieferungen noch erhöht sind. Eine Ausbreitung des Pachtsystems wird aus den oben angegebenen Gründen gerade bei dem bauerlichen Besitze am schädlichsten wirken, weil hier die Anhänglichkeit an die Scholle das wirksamste Moment sorgfältiger Wirtschaft ist und am wenigsten entbehrlich sein wird.

Verpachtung  
von bäuerl.  
Grundstücken.

Wieder anders liegen die Verhältnisse bei der Parzellenwirtschaft, wo die intensivste Ausnutzung die Voraussetzung ist. Hier pflegen besondere Meliorationen zur Hebung der Ertragsfähigkeit nicht mehr in Betracht zu kommen. Sie sind vielmehr als bereits durchgeführt anzunehmen. Die Nutzung kommt in jedem Jahre voll zur Geltung. Der Inhaber ist gezwungen, wenn er eine angemessene Verwertung erzielen will, das Land gut zu düngen und zu bearbeiten. Schlechte Behandlung des Landes ist deshalb weniger zu befürchten, Kapital in Gebäuden und Inventarium ist nicht damit verbunden, auch nach dieser Richtung ist eine besondere Kontrolle überflüssig. Schwierigkeiten bereiten nur Grenzstreitigkeiten, resp. Streitigkeiten der Nachbarn und die Eintreibung der Pacht, die deshalb meist pränumerando verlangt wird. Wir hatten schon Gelegenheit, darauf aufmerksam zu machen, daß für den Arbeiter die Parzellenpacht vielfach ersprießlicher ist als der Ankauf von Grundstücken, wodurch er mehr gebunden wird, und wir kommen darauf zurück. Eine Verallgemeinerung der Parzellenpacht wird daher, soweit es sich nicht um reine Agrargegenden handelt, als bei weitem nicht so bedenklich anzusehen sein, wie die Erweiterung der Verpachtung der Bauerngüter.

Parzellen-  
verpachtung.

Ueber die Ausdehnung der Pacht und damit über ihre Bedeutung in unserem Wirtschaftsleben haben wir in Deutschland jetzt gewisse ziffernmäßige Anhalte. Leider zeigen die großen Abweichungen der Zählungen von 1882 und 1895, daß die Zahlen nur mit Vorsicht aufzunehmen sind. Wir geben daher nur die Zahlen von 1907.

Statistik der Verpachtungen im deutschen Reiche:

Statistik.

Größe der Betriebe	Zahl der verpachteten Betriebe 1907	Pachtfläche 1907	Pachtland in Proz. der Gesamtfläche 1907
0—2 ha	1 280 834	583 512 ha	23,40
2—5 "	152 183	713 415 "	18,64
5—20 "	84 961	1 239 747 "	5,80
20—100 "	17 787	946 723 "	7,48
100 u. darüber	6 161	2 028 962 "	20,46

Daß bei den kleinen Stücken jetzt fast  $\frac{1}{4}$  des Landes verpachtet ist, sehen wir nach dem oben Gesagten nicht als ein Unglück an. Auch die Ausdehnung der Verpachtung bei den bäuerlichen Grundstücken ist nicht als eine ungesunde anzusehen, denn die reine Verpachtung im ganzen ist nur eine Ausnahme. Wo hier Verpachtung vorkommt, besteht sie hauptsächlich in der Zupachtung von Teilstücken zur besseren Arrondierung der Wirtschaften. Nur vereinzelt werden bäuerliche Besitzungen zu größeren Wirtschaften im ganzen zugepachtet, wie das namentlich auf großen Rübenwirtschaften geschieht, wo dann die Verwertung des Landes im Anschluß an die Agrarindustrie eine bessere ist als im Kleinbetriebe.

Bei den größeren Gütern ist der Prozentsatz des Pachtlandes ein nicht unbedeutender. Gleichwohl wird man sagen müssen, daß in Deutschland bei den großen Herrschaften der Aristokratie noch viel zu viel Selbstadministration vorliegt, und durch Erweiterung des Pacht-systems eine bessere Verwertung des Landes möglich wäre. Beachtenswert ist es, daß gerade in den Gegenden, welche die intensivste Wirtschaft haben, die Pachtung sich am meisten eingebürgert hat, wie in Braunschweig und Anhalt mit 76 %, der Fläche, Hannover 65 %, in der Prov. Sachsen 54 %.

In Frankreich sind über ein Drittel aller Landwirte Pächter, in Holland 41,5 %. In Belgien haben von allen landwirtschaftl. Betrieben 49 % nur Pachtland, 18,8 % über die Hälfte, 8,3 % weniger als die Hälfte; nur 23,9 % sind Wirtschaften ausschließlich mit eigenem Lande. In England sind 84,4 % der landw. benutzten Fläche verpachtet, 81,6 % der Grundstücke sind reine Pachtungen, 4,6 % Mischpachtungen, nur 13,8 % sind Eigenbetriebe.

Produktiv-  
assoziation.

In der neueren Zeit sind von verschiedenen Seiten, ganz besonders von sozialistischer, die Produktivassoziationen als das beste Mittel bezeichnet das Land zu verwerten, um vor allem den Großbetrieb durchzuführen ohne Guts- oder gar Latifundienbesitz und ohne die Verschärfung des Gegensatzes zwischen wenigen Gutsbesitzern und einer großen Masse besitzloser Arbeiter.

Zwei Momente scheinen uns hierbei übersehen zu werden. Vor allem liegt darin eine Unterschätzung der Vorzüge des Kleinbetriebes, die wir an anderer Stelle ausführlich hervorgehoben haben; sie liegen, wie wir sahen, einmal in der vorzüglichen Ausnutzung der Arbeitskräfte, wo der landwirtschaftliche Kleinbetrieb eine Nebenbeschäftigung bildet, dann in der persönlichen Sorgfalt bei der Behandlung von Tieren und Pflanzen, wie sie im Großbetriebe ausgeschlossen ist und sich als hervorragend nutzbringend erweist. Eine Verallgemeinerung des Großbetriebes erscheint deshalb unter unseren Verhältnissen keineswegs als ein volkswirtschaftlicher Fortschritt.

Auf der anderen Seite wird wiederum das psychologische Moment unberücksichtigt gelassen, daß jeder tüchtige Mensch, der das Bewußtsein hat, mehr zu leisten als die große Masse, von dem Streben be-seelt ist, sich seine Selbständigkeit zu wahren und seine Tüchtigkeit ausschließlich im eigenen Interesse zu verwerten, und daß er wenig Lust hat, sich dem Willen Anderer unterzuordnen, denen er sich überlegen glaubt. Es ist deshalb die allgemeine Erfahrung, daß die tüchtigsten Elemente sich von solcher Vereinigung fern halten, und nur die untergeordneten sich darin zusammenfinden. Auch tüchtige Leiter sind nur für solche Unternehmungen zu finden, wo ihnen ganz

besonders günstige Chancen geboten sind, die zu gewähren aber sozialistische Vereinigungen natürlich wenig Neigung haben, ja prinzipiell verwerfen.

Die dritte Schwierigkeit liegt bekanntlich darin, die nötige Unterordnung zu erzielen, Mißgunst und Streit zu vermeiden. Das pflegt nur zu gelingen, wo der ganze Gang der Tätigkeit ein außerordentlich einfacher und gleichmäßiger ist, also an alle Mitglieder so ziemlich die gleichen Anforderungen gestellt werden und Rivalitäten leicht zu vermeiden sind. Das ist der Fall, wo über die Art des Betriebes kein Zweifel sein kann, also bei ganz primitiver Kultur; ferner, wo die Erträge gesichert und keinen großen Schwankungen unterworfen sind. Denn sonst liegt die Gefahr vor, daß bei einem Rückgang der Erträge sich Mißtrauen gegen die Leitung herausstellt, und Zwistigkeiten zum Ausbruch kommen. Es ist deshalb die allgemeine Beobachtung, daß sich solche Unternehmungen nur erhalten, solange eine hervorragende Autorität an der Spitze steht, die als solche von allen Mitgliedern anerkannt ist, und der sich daher alle willig unterordnen; während das Unternehmen sich auflöst, sobald diese Persönlichkeit zurücktritt und es nicht gelingt, für dieselbe einen ganz ausreichenden Ersatz zu schaffen, was, wie erwähnt, besondere Schwierigkeiten hat.

Der landwirtschaftliche Großbetrieb, das bleibt schließlich hervorzuheben, steht heutigen Tages dem Fabrikbetriebe außerordentlich nahe und erfordert mehr und mehr kaufmännische Handhabung. Auch der tüchtigste Praktiker, der technisch allen agrarischen Anforderungen genügt, kommt heutigen Tages nicht vorwärts, wenn er nicht zugleich ein guter Finanzmann ist und kaufmännische Umsicht besitzt. Wird das anerkannt, so wird zugegeben werden müssen, daß der genossenschaftliche Betrieb dabei auf alle die Hemmnisse stößt, die mit einem Fabrikbetrieb verbunden sind. Der Leiter muß, das ist unvermeidlich, nach seiner ganzen Bildung und Lebensstellung in einem Gegensatz zu den Arbeitern stehen. Bei intensiver Kultur ist die Beschäftigung eine sehr verschiedenartige, der Ertrag ein schwankender. Es treten daher all die Schwierigkeiten hervor, welche oben angegeben wurden. Und wo die Produktivassoziationen sich nicht einmal bei dem sehr viel günstiger dastehenden Handwerk, wie wir später sehen werden, entwickeln und halten konnten, ist für sie bei der Landwirtschaft noch viel weniger Aussicht vorhanden.

## § 20.

### Die Vererbung von Grund und Boden.

Zeitschrift für die gesamten Staatswissenschaften 1854: *Helferich*, Das Grund-  
erbrecht.

*Rodbertus-Jugetzow*, Zur Erklärung und Abhilfe der heutigen Kreditnot. I. Jena  
1867, II. Berlin 1868.

*L. Brentano*, Die Entwicklung des englischen Erbrechts in das Grundeigentum.  
Berlin 1898 und Gesammelte Aufsätze zu I 1899. Erbrechtspolitik.

*J. Conrad*, Die Fideikommisse in den östlichen Provinzen Preußens. Festgabe  
für G. Hanssen. Tübingen 1889.

*Derselbe*, Handwörterbuch d. Staatswissenschaften. Art. Fideikommiß.

*Derselbe*, Ein Gesetzentwurf über Fideikommisse in Preußen. Jahrbuch für  
Nationalökonomie 1903. 3. F., Bd. 26.

Schriften des Vereins für Sozialpolitik, Bd. LXI. Leipzig 1895.

*Hager*, Fideikommisse. Jena 1897.

*E. Moritz*, Die Familienfideikommisse Preußens. Berlin 1901.



Die Zersplitterung des Grund und Bodens wird, wie ausgeführt, besonders durch eine gleiche freie Erbteilung begünstigt, ja sie ist kaum zu vermeiden, solange dieselbe besteht, deshalb hat man von jeher, sobald der Grundbesitz eine politische Bedeutung gewann, auch derselben entgegenzuwirken gesucht. Hierbei ist man nun vielfach auf der anderen Seite ins Extrem gegangen und zu einer prinzipiellen Begünstigung der Konzentrierung des Grundbesitzes in einzelnen Händen gekommen. Dazwischen liegt eine außerordentliche Mannigfaltigkeit der gesetzgeberischen und usuellen Einrichtungen.

Das ländliche  
Grundstück im  
Erbfalle.

Bei dem beweglichen Vermögen ist besonders unter dem Einfluß der Napoleonischen Gesetzgebung das gleiche Recht der natürlichen Erben immer allgemeiner anerkannt und eingebürgert. Nur wo eine besondere Veranlassung zur Bevorzugung oder Benachteiligung eines Kindes vorliegt, pflegt in dem Testamente eine Ausnahme gemacht zu werden. Diese Auffassung hat man auch immer allgemeiner auf den Grundbesitz übertragen, obwohl derselbe seiner Natur nach eine andere Behandlung verlangt. Im allgemeinen muß ein landwirtschaftliches Gut, das heißt, ein größeres oder kleineres Grundstück, welches von einem Gehöfte aus landwirtschaftlich bewirtschaftet wird, als ein geschlossenes Ganzes angesehen werden, welches, solange sich die Verhältnisse nicht ändern, als ein Ganzes zu behandeln ist. Als solches wird es also auch im Erbfalle zu berücksichtigen sein, damit die Zerstücklung, die sachlich nicht gerechtfertigt ist, nicht allein aus persönlichen Rücksichten geschieht. Es wird deshalb bei der Vererbung darauf Bedacht zu nehmen sein, daß das Grundstück als Ganzes in die Hand eines Erben übergeht oder als Ganzes verkauft wird, wenn die pekuniären Verhältnisse der Erben dieses nötig machen. Es wurde aber bereits nachzuweisen gesucht, daß es wiederum im Interesse der Volkswirtschaft liege, daß sich der Grund und Boden in der Familie forterbt, damit der Besitzer in der Hoffnung wirtschaftet, daß die von ihm auf das Grundstück verwendete Mühe den eigenen Nachkommen zugute kommt. Die Gesetzgebung wird deshalb darauf hinzuwirken haben, daß der Uebergang an ein Mitglied der Familie erleichtert wird. Ohne eine besondere Begünstigung des Uebernehmers des Grundstücks liegt aber bei mehreren gleichberechtigten Erben die Gefahr einer Ueberschuldung vor, wenn nicht ein erhebliches mobiles Kapital noch außerdem zur Verfügung steht. Handelt es sich um ein Gut von hunderttausend Mark Wert, und sind vier Erben vorhanden, so müßte bei gleicher Erbteilung der Uebernehmende eine Schuldenlast von 75000 Mk. tragen, welches eine Ueberbürdung in sich schließen würde. Andernfalls bliebe nur der Verkauf oder die Zerstücklung übrig. Alle drei Auswege sind aber möglichst zu vermeiden. Da man nach Rodbertus annimmt, daß durchschnittlich alle 15 Jahre der gesamte Grundbesitz in andere Hände übergeht, so kann man daraus entnehmen, wie wichtig es ist, daß hierbei die richtige Form zur Anwendung kommt, und welche schädliche und durchgreifende Wirkung eine falsche auf die ganze Land- und Volkswirtschaft ausüben muß.

Fidei-  
kommiss.

Die Begünstigung des Uebernehmers, um ihm seine Aufgabe zu erleichtern, kann in sehr verschiedener Weise durchgeführt werden. Die extremste Form ist die des Fideikommisses. Meistens tritt es als Majorat auf, indem das älteste unter den männlichen Kindern das Gut schuldenfrei ererbt, ohne daß die Geschwister einen Anspruch darauf erheben können, außer einer Abfindung in Rente. Seltener

sind Minorate, wo das jüngste Kind, und Seniorate, wo das älteste Glied der Familie das Anrecht hat. Dem Inhaber ist im allgemeinen das Recht der Verschuldung, des Verkaufs und der Zerstücklung genommen. Er hat zwar kein bloßes Nießbrauchsrecht, sondern wirkliches Eigentum daran, aber er kann es nicht beliebig weiter vererben, sondern die Erbfolge ist durch Statut festgelegt. Abweichungen hiervon sind nur unter erschwerenden Bedingungen nach den normierten Bestimmungen zulässig.

Der Zweck der Einrichtung ist ausgesprochenermaßen kein wirtschaftlicher, sondern ein rein sozialer. Sie hat zum Ziele, eine Anzahl Familien künstlich im Besitz eines festfundierte Vermögens zu erhalten, welches nach seinem Ursprunge aus alter Zeit in der Hauptsache auf Grund und Boden basiert ist, während Kapitalfideikomisse dagegen nur eine untergeordnete Rolle spielen. Weil nun in der Gegenwart Vermögen mindestens ebensogut in Kapital anzulegen und zu sichern ist, außerdem der Besitz von Grund und Boden weder in wirtschaftlicher noch in politischer Hinsicht größere Macht und Bedeutung zu gewähren vermag, liegt kein Grund mehr vor, die Stütze einer Familie in konzentriertem Grund und Boden zu suchen. Da ferner gerade geistige Vorzüge sich nicht mit Sicherheit vererben, so ist nicht gesagt, daß durch die Stützung bestimmter Familien der Staat eine wirkliche Förderung erfährt. Die Geschichte bietet keinen Anhalt dafür, daß Majoratsherren eine hervorragende Rolle gespielt und sich um den Staat besondere Verdienste erworben hätten. Die Zeit der geborenen Geheimen Räte dürfte vorüber sein. Dies wird auch derjenige anerkennen müssen, der die hohe Bedeutung einer Familientradition und deshalb die Vorzüge einer alten Aristokratie anerkennt. Aber da der Besitz wie Familienverbindungen an und für sich große Vorteile in sich schließen und eine Basis bilden, auf welcher es den Inhabern leichter als Anderen, denen diese Vorteile fehlen, ermöglicht ist, sich empor zu arbeiten, wird auch ohne künstliche Unterstützung eine wirklich tüchtige Familie sich auf der bisherigen Höhe zu halten vermögen, während auf der anderen Seite in der neueren Zeit die Gefahr eine weit größere ist, durch die Prädestinierung zum Besitzer größerer Güter ungeeignete Persönlichkeiten zur Verwaltung derselben gelangen zu lassen, zum Nachteil der Familie und zum Nachteil der Volkswirtschaft. Je schwieriger in der neueren Zeit der landwirtschaftliche Betrieb geworden ist, um so bedeutsamer ist es, daß er nur in die Hand solcher Persönlichkeiten gelangt, welche das nötige Interesse und Verständnis dafür haben. Jede statutarische Bindung wird hierin naturgemäß schädlich wirken. Der Majoratserbe, der eine besondere Neigung für den Staatsdienst, die militärische Laufbahn oder wissenschaftliche, künstlerische Tätigkeit hat, ist gezwungen, Güter zu übernehmen, während der jüngere Bruder, obwohl tüchtiger Landwirt, davon ausgeschlossen ist. Der Großgrundbesitzer, der nur Töchter hat, kann denselben nur unbedeutende Renten hinterlassen, die vielleicht vor 100 Jahren festgesetzt waren, wo der Geldwert ein viel größerer war, während der Sproß einer Seitenlinie, die ihm ganz fern steht, in sein Besitztum einrückt. So wird dadurch häufig das Gegenteil von dem Wünschenswerten und Gewollten erreicht. In unserer Zeit der Kreditwirtschaft muß die Erschwerung oder gar Ausschließung der Verpfändung des Grundstückes überall mindestens eine Erschwerung angemessener Bewirtschaftung in sich schließen, und wiederholt

Bedenken  
dagegen.



ist dieser Umstand die Ursache gewesen, daß Majoratsgüter nicht zu einer entsprechend intensiven Bewirtschaftung übergeführt werden konnten.

Das hauptsächlichste Bedenken aber gegen Fideikommisse an Grund und Boden geht dahin, daß sie die Latifundienbildung anbahnen; und es unterliegt keinem Zweifel, daß die vorhandenen Latifundien nur auf diese künstliche Bindung zurückzuführen sind und längst einer Zerteilung unterworfen worden wären, wenn dieselbe nicht gesetzlich und statutarisch ausgeschlossen wäre.

Dagegen ist einzuräumen, daß auf dem Wege der Verpachtung heutigen Tages eine angemessene wirtschaftliche Verwertung der gebundenen Gutskomplexe möglich ist. Damit geht aber verloren, was man in Preußen vor allem erstrebt, daß die alteingesessene Familie mit den Arbeiterkreisen in patriarchalischem Verhältnis lebt, und ihr Vertreter ehrenamtlich sich an der Selbstverwaltung beteiligt. Wenn neuerdings darauf hingewiesen ist, daß die Fideikommißgüter weniger von der Krisis gelitten haben, als die große Masse der übrigen Güter, so ist das begreiflich, aber natürlich ebenso von allen Gütern zu sagen, die in Händen reicher Leute sind. Dadurch wird aber doch nur gesagt, daß dieser Reichtum durch Ausschließung der Miterben zu erhalten ist, jene Wirtschaften also auf Kosten Anderer in diesem Zustande erhalten werden. Je mehr die Institution Verbreitung erhielte, um so geringer würde ihre günstige Wirkung, um so schädlicher müßte sie für die Gesamtheit sein.

Maßregeln zur  
Milderung der  
schädlichen  
Wirkung.

Nach allem überwiegt in unserer Zeit das Schädliche in dieser Einrichtung, und, wo sie nicht beseitigt werden kann, wird es wenigstens die Aufgabe sein, durch besondere Bestimmungen ihre Schattenseiten zu mildern.

In erster Linie kommt in Betracht die Erschwerung der Neubildung. In Preußen ist eine Steuer von 3 Proz. vom Gesamtwerte zu entrichten. In Oesterreich hat der Herrscher seine Genehmigung zu erteilen, indessen ist dieses erfahrungsgemäß keine ausreichende Schranke, da die Fürsten sehr geneigt sind, durch diese Institution sich bestimmte angesehene Familien zu verpflichten.

Die Beseitigung muß durch Majoritätsbeschluß der majorennen männlichen Familienmitglieder zu jeder Zeit gestattet sein, wie ebenso die Verkleinerung durch Verkauf einzelner Besitzstücke. Für Meliorationszwecke muß die Verpfändung unter Zustimmung eines Beirates ermöglicht sein. Zum Schutz der nächsten Familienmitglieder müssen den Zeitverhältnissen entsprechende Renten ausgeworfen werden. Zur Stützung der beiden letzten Bestimmungen hat man mit Recht verlangt, daß neben den Fideikommissen an Grund und Boden Kapitalfideikommisse zur Ergänzung gestiftet werden müssen, was in hohem Maße beachtenswert ist. Ganz besonders aber ist es notwendig, eine Grenze zu bestimmen, über welche hinaus Grundbesitz nicht als geschlossen erklärt werden darf, wobei für Waldbesitz eine größere Ausdehnung gestattet werden könnte, als für Aecker und Wiesen, wenn die Gefahr nicht vorläge, dadurch die Ausdehnung des Waldes auf Kosten der landwirtschaftlich benutzten Fläche künstlich zu begünstigen. Je kleiner das Territorium ist, auf welches sich die Fideikommisse beschränken, um so geringer werden die Nachteile derselben sein.

Statistik.

Wir geben in dem Folgenden eine statistische Uebersicht über die Ausdehnung der Fideikommisse in Preußen und Oesterreich.



Das Areal der Fideikommisse im preußischen Staate betrug im Jahre 1900 nach der offiziellen Statistik in 1119 Fällen 2181 000 ha, 1909 2348 100 ha Fläche, d. s. 6,7 % der Gesamtfläche. Fast die Hälfte davon ist Wald, welcher 13,3 % des preußischen Waldbestandes ausmacht. Der Grundsteuerreinertrag ist auf 28,5 Millionen Mark geschätzt, 6,4 % des Gesamtertrages des Landes. Die größte Ausdehnung haben die Fideikommisse in Schlesien 669 300 ha mit 16,6 % der Fläche, die geringste in Hannover und im Rheinland mit 1,96 und 2,69 %. Ein bedeutender Teil betrifft große Komplexe. Im Jahre 1890 umfaßten 89 Fideikommisse Besitzungen mit mehr als 5000 ha, im ganzen 1,3 Millionen ha, aber nur 343 waren mit weniger als 500 ha angegeben, zusammen mit 77 009 ha oder nur 3,64 % der Fideikommißfläche.

In den 7 östlichen Provinzen waren zur selben Zeit 1851 Güter und Vorwerke, 114 Forsten, 8 Höfe und 2 Feldmarken fideikommissarisch gebunden, im ganzen 1975 Besitzteile, welche fast sämtlich ein Areal von mehr als 100 ha benutzter Fläche umfaßten. Im ganzen gab es nun auf diesem Territorium 17 896 Betriebe mit mehr als 100 ha, von denen also die ersteren 11 % ausmachten.

Die Bedeutung der Fideikommisse für die Latifundienbildung ergibt sich daraus, daß 90 % derselben mehr als 1900 ha umfaßten, 10 % der Fideikommißbesitzer vereinigten mehr als 5000 ha und 53,3 % der gebundenen Fläche in ihren Händen. Von 148 Besitzern, die in den östlichen Provinzen Preußens mehr als 5000 ha besaßen, waren 65 Fideikommißbesitzer. Von 44 Besitzern mit mehr als 10 000 ha waren 24 Fideikommißbesitzer.

Nach der offiziellen Statistik befanden sich 1895 die 1045 Fideikommisse in den Händen von 939 Inhabern, so daß einzelne mehrere Fideikommisse besaßen. Unter den Fideikommißbesitzern befanden sich:

23	Inh. a. regierenden Häusern mit . . .	204 077 ha
41	„ „ deutschen standesherrl. Häusern m. . .	326 844 „
20	„ „ sonst. fürstl. Häusern m. . .	229 761 „
240	„ „ gräflichen Häusern m. . .	733 866 „
525	„ „ dem sonstigen Adel m. . .	589 043 „
90	„ „ bürgerlichen Familien m. . .	37 821 „

Wir glauben nach eingehender Untersuchung für jenes Jahr den Besitz des Adels auf 5 770 016 ha annehmen zu können, wovon 3 452 161 ha landwirtschaftliche Kulturfläche und 1 886 064 ha Wald. Nehmen wir diese Zahlen als richtig an, so lagen davon in Fideikommissen 24,2 % der Gesamtfläche (1 394 819 ha), 18,9 % der Aecker und Wiesen (655 164 ha), 33,8 % des Waldes (623 840 ha). Als Beispiele preußischen Latifundienbesitzes, der durch Fideikommiß gestützt ist, mögen folgende gelten: Fürst Pleß besitzt 78 Güter mit 60 856 ha Land, wovon 83,5 % in Fideikommiß; Fürst Henckel von Donnersmark-Neudeck 34 Güter mit 25 189 ha, sämtlich in Fideikommiß; Prinz zu Hohenlohe-Ingelfingen 28 Güter mit 28 751 ha, sämtlich ges. gebunden; Fürst zu Hohenlohe-Oehringen 52 Güter mit 39 742 ha, sämtlich ges. gebunden; Herzog von Ratibor 54 Güter mit 33 096 ha, sämtlich ges. gebunden.

Vor dem 19. Jahrhundert gab es in den sieben östlichen Provinzen Preußens bereits 153 Fideikommisse mit 568 421 ha, das ist fast ein Drittel des gegenwärtigen Umfanges. In den ersten 50 Jahren des

letzten Jahrhunderts wurden 72 neu gegründet mit 263 966 ha, von 1851—80 kamen hinzu 187 mit 395 573 ha. Von 1881—90 traten hinzu: 87 mit 110 290 ha; von 1891—95: 46 mit 102 225 ha; von 1896—1900: 73 mit 92 347 ha. In ganz Preußen wurden in den zehn Jahren von 1899—1908 138 neue Fideikomnisse gegründet mit einer Fläche von 225 332 ha. Durch Erweiterung bestehender F. traten noch 32 638 ha hinzu, so daß die Vergrößerung im ganzen 257 720 ha betrug. Gerade in den letzten Dezennien hat mithin eine sehr starke Fideikommißbildung stattgefunden, die auch noch angehalten hat, als die Umwandlung der Lehnsgüter in Allod oder Fideikommiß in der Hauptsache durchgeführt war, und die wohl Bedenken erregen kann.

Oesterreich.

In Oesterreich-Cisleithanien gibt es 292 Fideikomnisse an Grund und Boden mit 880 Gütern und 1140 193 ha: 4,1 % der Gesamtfläche, 2,16 % der landwirtschaftlichen Fläche, 8,6 % des Waldes. Am bedeutendsten ist die Ausdehnung derselben in Böhmen mit 579 220 ha, in Mähren mit 177 539 ha. Der Fürst Schwarzenberg besitzt allein 177 000 ha.

Entail.

Eine etwas freiere Gestaltung als die betrachteten Fideikomnisse hat das englische Entail schon bis zur neueren Umgestaltung gehabt und dann dadurch noch mehr gewonnen. Vorauszuschicken ist, daß nach der englischen Erbgesetzgebung im Intestaterbfalle das ganze unbewegliche Vermögen, und zwar unverschuldet, so weit tunlich dem ältesten Sohne zufällt, und das vorhandene bewegliche Vermögen erst zur Deckung etwaiger hypothekarischer Schulden verwendet werden muß, dann nach Abzug des Anteils der Witwe unter die Erben gleichmäßig geteilt wird, so daß also der älteste Sohn nochmals einen Anteil beanspruchen kann. Durch die Gesetzgebung ist also überhaupt das weitgehendste Anerbenrecht ausgesprochen. Dagegen steht dem Besitzer das freie Verfügungsrecht ohne die Beschränkung durch ein Pflichtteil zu. Auf diesem Boden und vielleicht gerade wegen des Mangels eines Pflichtteils hat sich das Entail sehr allgemein eingebürgert. Hiernach kann der Besitzer eines Grundstücks für sich, seine lebenden Erben und für einen noch ungeborenen ein oder mehrere Güter durch Stiftung für unveräußerlich und unverschuldbar erklären. Erst der erwähnte, bei der Stiftung noch ungeborene Erbe kann dann bei seiner Volljährigkeit mit seinem Vorgänger gemeinsam die Geschlossenheit beseitigen oder, wenn er in den Besitz gelangt ist, schon allein dieselbe auflösen. Die Regel aber ist, daß schon der nächste lebende Erbe von neuem die Geschlossenheit ausspricht und dieselbe deshalb bei dem englischen Grundbesitze sehr allgemein dauernden Charakter hat. Durch Gesetz vom 10. August 1882 sind die Beschränkungen in erheblichem Maße gemildert, indem der Besitzer das Recht erlangt hat, das Erbgut ganz oder teilweise zu verkaufen und Pachtkontrakte über die Dauer seines Lebens hinaus abzuschließen, doch erhält er nicht die freie Verfügung über den Erlös, der vielmehr den Stiftungspflegern zur Anlage überwiesen werden muß, sei es in sicheren Wertpapieren, sei es wieder in anderen Grundstücken. Die Summe kann aber auch ganz oder teilweise zu Meliorationen verwendet werden. Dadurch ist dem Privat-, wie volkswirtschaftlichen Bedürfnisse Rechnung getragen, so daß eine Veräußerung und Verteilung des Grund und Bodens den Verhältnissen entsprechend vorgenommen werden kann.

Es unterliegt keinem Zweifel, daß gerade die Einrichtung der Entails, im Zusammenhange mit der ganzen englischen Erbgesetz-

gebung an Grund und Boden, die Grundlage für die Latifundienbildung in England gebildet hat, und es ist begreiflich, daß sich in keinem Lande eine so energische und radikale Bewegung gegen die Erbgesetzgebung an Grund und Boden und die Konzentrierung des letzteren in wenig Händen herausgebildet hat als gerade in England.

## § 21.

### Das Anerbenrecht.

*Beaulieu-Marconnay*, Das bauerliche Grunderbrecht. Oldenburg 1870.

*A. v. Miaskowski*, Das Erbrecht und die Grundeigentumsverteilung im deutschen Reiche. Leipzig 1882.

*J. Conrad*, Die Verwertung des Rentenprinzips zur Sicherung unserer Grundbesitzverhältnisse. Jahrb. f. Nationalök., Bd. VI, 1893.

Die Vertretung des ländlichen Grundbesitzes in Preußen. 5 Bde. Berlin 1897—1901. Herausgegeben von Prof. *Sering*.

*L. Fick*, Die bauerliche Erbfolge im rechtsrhein. Bayern. Stuttgart 1895

Handwörterbuch der Staatswissenschaften 3. Aufl. Bd. I S. 470.

In der Erbgesetzgebung ist ein prinzipieller Unterschied einmal zwischen dem großen und kleinen Grundbesitz zu machen und außerdem, was allerdings hiermit in Zusammenhang steht, ob dieselbe im Interesse der besitzenden Familien oder behufs Erhaltung bestimmter wohlarrondierter Grundstücke erlassen ist. Bei dem größeren Grundbesitzer ist die richtige Einsicht und angemessene testamentarische Verfügung im allgemeinen voranzusetzen, bei dem bauerlichen dagegen durchaus nicht allgemein. Der Bauer pflegt sich nur selten zu entschließen, rechtzeitig ein Testament zu machen, er zieht es eher vor, bei Lebzeiten sein Gut einem Kinde zu übergeben und sich, wie die technische Bezeichnung lautet, auf Altenteil zu setzen, d. h. sich Wohnungsrecht und eine jährliche Rente in Naturalien und Geld für Lebenszeit auszubedingen, meist ohne selbst Verpflichtungen zu übernehmen, wodurch vielfach eine Ueberlastung der neuen Wirtschaft ausgesprochen ist. Die Gewohnheiten sind in dieser Beziehung außerordentlich ungleich.

Für die Konservierung des großen Grundbesitzes braucht im allgemeinen der Staat nicht besonders einzutreten. Derselbe vermag sich eher selbst zu schützen, wo seine Stellung wirtschaftlich gerechtfertigt ist. Bei dem Bauern dagegen ist, wie wir sahen, vielfach ein besonderer Schutz wünschenswert. In jedem Falle aber ist es nötig, daß die Eigenart des Grundbesitzes in der Erbgesetzgebung besondere Berücksichtigung erfährt.

Wo der mittlere und kleinere Besitz nach der Erfahrung eines besonderen Schutzes bedarf, wird die mildeste Art der Stütze in dem sogenannten Anerbenrecht zu finden sein.

Anerbenrecht.

Es besteht darin, daß das Bauerngut im Intestaterbfalle in einer bestimmten Reihenfolge nach dem Alter den Erben zur Uebernahme angeboten wird, und der Uebernehmer ein gewisses Vorzugsrecht zur Erleichterung in Anspruch nehmen kann. Diese Einrichtung bestand in alter Zeit ganz allgemein und ist erst im letzten Jahrhundert nach Beseitigung der gutsherrlich-bauerlichen Verhältnisse vielfach außer Gebrauch gekommen, aber noch gegenwärtig, wie wir sahen, in verschiedenen Gegenden beibehalten. Der Unterschied gegenüber den Fideikommissen, der nicht überall genügend beachtet ist, liegt darin, daß vor allem dem Besitzer des Gutes die freie testamentarische Ver-



fügung verbleibt, also damit die Anpassung an die persönlichen wie sachlichen Verhältnisse jederzeit vorbehalten ist; daß ebenso der Besitzer bei Lebzeiten das ungeschnälerte Verfügungsrecht behält, und die Miterben nicht von der Teilnahme an der Erbschaft ausgeschlossen sind, sondern ihnen nur eine mäßige Beschränkung auferlegt werden soll, die als notwendig erscheint, um dem Uebernehmer die Erhaltung des Besitzes zu erleichtern, ja vielfach erst zu ermöglichen. Bei einem Rückgang des Ertrages, wie er seit den siebziger Jahren in der Landwirtschaft stattgefunden hat, wird die Bevorzugung des Anerben mit einem Viertel des Grundwertes nur eine Ausgleichung des Risikos gegenüber den Miterben in sich schließen, denen ein festes Kapital oder eine feste Rente hypothekarisch gesichert ist, während der Besitzer den Kampf mit den Konjunkturen aufzunehmen hat und dabei den Verlust seines Erbteils riskiert.

Es handelt sich hier nicht um die Begünstigung einer Person oder Familie, sondern nur um die Förderung der Stetigkeit des Besitzes und die Erhaltung eines abgerundeten Gutes im Interesse der Volkswirtschaft, die wohl arrondierter Bauerngüter und eines gut situirten Bauernstand bedarf. Die Voraussetzung ist, daß die Benachteiligung der Miterben nicht erheblich ins Gewicht fällt, die heutigen Tages um so leichter verschmerzt wird, als dieselben in den Städten mehr Verdienst in Aussicht und mehr Chancen haben, sich emporzuarbeiten, als auf dem Lande, selbst in der Stellung eines Besitzers. Der vielfach hervorgehobene Einwand, daß die benachteiligten Erben dadurch unzufrieden gemacht und der Sozialdemokratie in die Arme getrieben würden, ist vollständig gegenstandslos, da noch in vielen Gegenden der Usus mit sehr starker Verkürzung des Anteils der Geschwister seit alters her erhalten ist und als etwas Natürliches aufgefaßt wird. Die Bevölkerung wird sich daher sehr bald allgemein in diese Bestimmungen hineinleben, und ihr gesunder Sinn sie als korrekt auffassen. Die Gesetzgebung hat hier entschieden die pädagogische Aufgabe, der Bevölkerung zu zeigen, was die Staatsgewalt als den Verhältnissen entsprechend ansieht, und sie dadurch zur allgemeinen freiwilligen Handhabung der testamentarischen Bestimmungen hinzuleiten. Der Bauer wird sich leichter dazu entschließen, im Testamente eine Bevorzugung des Sohnes auszusprechen, dem er das Gut übergeben will, wenn das Gesetz dieses als das Natürliches ausspricht. Es würde sich deshalb unserer Ansicht nach sehr wohl haben rechtfertigen lassen, die allgemeine Bestimmung in dem bürgerlichen Gesetzbuche auszusprechen, daß in dem Intestaterbfalle der Uebernehmer einen bestimmten Vorzug in Anspruch nehmen kann.

Fortfall des  
Pflichtteils.

Von Miaskowski glaubte denselben Zweck durch den Fortfall des Pflichtteils bei Grund und Boden erreichen zu können. Indessen ist dagegen einzuwenden, daß gerade der Bauer zu selten testamentarische Bestimmungen trifft, als daß dadurch viel zu erreichen wäre. Außerdem aber ist zu beachten, daß eine solche Freiheit der Verfügung dem Gerechtigkeitsgefühl unserer Zeit widerspricht, und ein Schutz gegen Willkür, Härte und Unverstand des Erblassers doch erfahrungsgemäß außerordentlich wünschenswert ist.

Zweckmäßiger erscheint der neuerdings in Preußen eingeschlagene Weg der Einrichtung einer öffentlichen Höferolle, in welche die beteiligten Grundbesitzer ihre Besitzungen eintragen lassen können,

wodurch diese im Intestaterbfalle einem bestimmten Anerbenrechte unterliegen.

Die Erfahrung hat jedoch gezeigt, daß die Freiwilligkeit hierfür nicht ausreicht. In den Provinzen, in welchen nicht von alters her das Anerbenrecht Gewohnheit war und die Höferollen eingeführt sind, ist so gut wie gar kein Gebrauch davon gemacht.

Von der hierher gehörigen Gesetzgebung ist besonders zu erwähnen das Höferecht in der Provinz Hannover von 1874, ergänzt 1880 und 1884 und 28. Juli 1909, welches dem Anerben ein Drittel des Hofwertes als Voraus zuspricht; die Landgüterordnungen für Westfalen von 1882 und 1898. Außerdem bestehen ähnliche Gesetze für die Provinzen Brandenburg (1883), Schlesien (1884), Schleswig-Holstein (1886), Kassel (1887). In Bayern (Ges. v. 1855 und Art. 152 des Ausführ.Ges. zum BGB. v. 1899) und Hessen (Ges. v. 1858) sind schon früher Gesetze über die Festlegung sogenannter Erbgüter erlassen, ohne indessen einen Erfolg zu haben, da die Errichtung derselben dem freien Willen überlassen war, und die Bevölkerung einen Gebrauch davon nicht machte. Mit größerem Erfolge ist in Mecklenburg-Schwerin durch Gesetz von 1869 für die bäuerlichen Erbpachtgüter Geschlossenheit und Unverschuldbarkeit ausgesprochen. Ein sächsisches Gesetz von 1843 verfügt die Unteilbarkeit der Stammgüter gegenüber den „walzenden“ (d. h. veräußerlichen) Grundstücken. Auch im Badenschen bestehen nach Edikt von 1808 eine größere Zahl geschlossener Hofgüter. In Oesterreich (Jahrb. für Nat.-Oek., Bd. IX, 1889) sind durch Reichsgesetz von 1889 besondere Erbteilungsvorschriften für landwirtschaftliche Besitzungen mittlerer Größe erlassen, die aber landgesetzliche Ausführungsvorschriften voraussetzen.

Gesetze über  
Höferecht.

Die Bestimmungen des neueren Anerbenrechts, so weit sie besondere Beachtung verdienen, erstrecken sich auf folgende Punkte:

Unter das Gesetz fallen und können daher in die Höferolle eingetragen werden: in den Provinzen Schlesien und Brandenburg nur Güter, welche mit mindestens 60 bzw. 75 Mk. Grundsteuerreinertrag eingeschätzt sind. In den anderen Provinzen kann jedes landwirtschaftlich oder forstlich benutzte Grundstück in der Höferolle Aufnahme finden, und das dürfte den Verhältnissen am meisten entsprechen. In einem großen Teile von Westfalen wird jedes Landgut von Amts wegen als Anerbengut ins Grundbuch eingetragen; in dem übrigen Teile erfolgt die Eintragung gleichfalls in das Grundbuch, aber nur auf Antrag.

Einzel-  
bestimmungen.

Im allgemeinen haben die männlichen vor den weiblichen, die älteren vor den jüngeren Nachkommen den Vorzug. In Meklenburg und Uebbenbüren und in Schleswig kann der Vorzug ausdrücklich den jüngeren Nachkommen zugesprochen werden. In Kassel bestimmt der Familienrat den Anerben.

Der Reinertrag in Hannover wird geschätzt, wie er nach ordnungsmäßiger Benutzung zu erwarten steht. Nach Abzug der Lasten und Abgaben wird derselbe mit 20 kapitalisiert und der Kaufwert des Inventars hinzugerechnet; ebenso in Schleswig. In Brandenburg gilt der dreißigfache Grundsteuerreinertrag plus der zwanzigfachen Gebäudenutzung nach der Gebäudesteuerschätzung, in Schlesien der vierzigfache Betrag des Grundsteuerreinertrags als Grundwert. In Kassel wird der Wert von einem zu berufenden Familienrate festgestellt, darf aber nicht unter dem 25fachen, nicht über dem 45fachen des Grund-

steuerreinertrages angenommen werden. Nur in Hannover und Schleswig hat der Anerbe den Anspruch auf eine Begünstigung, und zwar von einem Drittel der Taxe. In den anderen preußischen Provinzen ist eine Bevorzugung des Anerben nicht ausgesprochen. Dagegen ist in Braunschweig, Westfalen, Lauenburg eine solche auf ein Drittel, in Oldenburg auf 15–40 % vorgesehen. In Hessen hat der Familienrat bei der Wertfeststellung den Anerben so weit zu bevorzugen, als es im Interesse einer dauernden Erhaltung des Gutes erforderlich ist. So wünschenswert an und für sich solche Offenhaltung ist, so groß ist die Gefahr, daß dadurch Streitigkeiten in der Familie herbeigeführt werden.

Durch Gesetz vom 8. Juni 1896 ist das Anerbenrecht in Preußen bei Renten- und Ansiedlungsgütern obligatorisch, um die neu hergestellten Güter ungeteilt in der Hand leistungsfähiger Besitzer zu erhalten. Das bürgerliche Gesetzbuch überläßt die Regelung dieser Verhältnisse der Landesgesetzgebung, um dem bisherigen Usus in den einzelnen Gegenden, der, wie wir sahen, ein verschiedener ist, Rechnung tragen zu können.

Die Wirkung dieser Gesetzgebung ist eben daher auch in den verschiedenen Gegenden sehr ungleich, entsprechend den bisherigen Wohnheiten.

Ende 1907 waren in Hannover 73213 Besitzungen, in Westfalen (1897) 2512, Kassel 302, in Brandenburg 71, in Schlesien 64, in Schleswig-Holstein 36 in die Höferolle eingetragen. Hieraus ergibt sich, daß die Gesetzgebung nur in zwei Provinzen eine wirkliche Bedeutung erlangt hat.

In gleicher Weise festgelegt waren in demselben Jahre bereits 9778 Rentengüter und 11957 Ansiedlungsgüter.

Einen wesentlichen Fortschritt würde in dieser Beziehung schon eine Gesetzgebung bilden, welche bei der Vererbung des Grund und Bodens verlangte, daß nicht der Kauf- oder gemeine Wert zur Grundlage der Erbteilung angenommen werden dürfe, sondern der Ertragswert. Das heißt, es soll die Teilung nur nach dem Reinertrage geschehen, der im Durchschnitt der letzten Jahre tatsächlich erzielt ist, nicht aber der Kapitalswert bestimmend sein, der bei etwaiger Kauflust im Moment erzielt werden kann. (Ansätze hierzu liegen bereits in dem bürgerlichen Gesetzbuch vor, z. B. § 2049 Abs. 1 und 2.) In dem letzteren Falle wird allein Rücksicht darauf genommen, wieviel den Miterben ausgezahlt werden kann, wenn auch nur in der Hoffnung auf eine spätere Besserung der vorliegenden Verhältnisse. Auf Grund des Ertragswertes wird man dem Uebernehmer mehr gerecht werden und ihm nur die Last aufbürden, die er unter den vorliegenden Verhältnissen allein zu tragen vermag. Der Standpunkt des Landwirtes kommt dabei zur Geltung, von dem aus ein Gut eben betrachtet werden will.

An diese Erörterungen wäre die Besprechung der Rentengüter zu schließen, die gleichfalls ein Mittel zur Konservierung wohlarrondierter Güter bilden sollen und dem Anerbenrecht unterworfen sind. Wir verweisen jedoch auf das im § 19 Gesagte.

Rentenprinzip. Noch einen Schritt weiter ist Rodbertus-Jagetzow (Zur Erklärung und Abhilfe der heutigen Kreditnot des Grundbesitzes, Bd. I und II. Leipzig 1868 u. 69) gegangen, der den ländlichen Grund und Boden überhaupt nicht als Kapital, sondern nur als Rentenfonds be-



handelt sehen will. Nach ihm ist der Reinertrag nicht nur die natürliche Basis des Wertes des Grund und Bodens, sondern er repräsentiert diesen Wert selbst. Die Rente sollte daher auch allein für die Schätzung in Rechnung kommen, während sonst allgemein der Reinertrag nach dem Zinsfuß kapitalisiert und der so gefundene Kapitalwert beim Kauf, der Vererbung, wie bei der Beleihung in Rechnung gezogen wird. Dieser Kapitalwert verändert sich aber mit der Höhe des Zinsfußes, auch wenn der Reinertrag derselbe bleibt. Bei 10 000 Mk. Reinertrag wird das Gut zu 5 % auf 200 000 Mk., bei 4 % auf 250 000 Mk., bei 6 % dagegen nur auf 166 000 Mk., bewertet. Bei einem Steigen des Zinsfußes hat mithin der Uebernehmer den Nachteil durch die Entwertung des Grundstückes, während das Kapital der Miterben wie des Verkäufers in unveränderter Höhe auf dem Grundstück ruhen bleibt, wodurch es einen höheren Prozentsatz des Gutswertes in Anspruch nimmt. Bei einem Sinken des Zinsfußes, wie er bei Entwicklung der Kultur auch fernerhin noch anzunehmen sein wird, findet allerdings das Entgegengesetzte statt, und der Uebernehmer ist gegenüber den Miterben im Vorteil. Rodbertus wollte nun überhaupt die Behandlung des Gutes als Kapital gesetzlich ausgeschlossen sehen und auch bei Verkauf und Beleihung nur die Berechnung und Eintragung von Renten gestatten, indem er ausführte, das Gut sei nur Rentenfonds und könnte nur Rente liefern, während man ihm bei der Beleihung zumute, Kapital nach der Kündigung herauszugeben, wozu es nicht instande sei. Das ist offenbar zu weit gegangen. (Vgl. J. Conrad, Das Rentenprinzip nach Rodbertus, Jahrb. f. Nationalök. Bd. XIV S. 149.) In beiden Fällen kann es für den Landwirt vorteilhafter sein, sich zu einer Kapitalzahlung zu verpflichten, um dafür bessere Bedingungen zu erlangen, da die Hypotheken vielfach gerade deshalb gesucht sind, weil sie ein bestimmtes Kapital garantieren, und der Landwirt braucht keinen Anspruch an das Gut zu erheben, Kapital herauszugeben, wenn er entweder in einiger Zeit eigenes Kapital in die Hand bekommt, um die Schuld zu tilgen, oder dieses von anderer Seite erwarten kann. Es liegt deshalb kein Grund vor, ihm zu verwehren, hier mit Kapital zu operieren. Der Verkäufer wie der Gläubiger können leicht den Landwirt zur Umgehung zwingen, der dann infolge des Gesetzes nur ungünstigere Bedingungen erlangen würde.

Anders steht die Sache allerdings im Erbfalle an ländlichen Grundstücken. Hier haben die Erben nur den Anspruch auf einen Anteil am Reinertrag; und erst dann wird der Uebernehmer auf derselben Stufe wie die Miterben stehen und umgekehrt, wenn es sich nur um die Teilung des Reinertrages handelt. Hier liegt allerdings der Fall vor, daß man aus dem Grundstück Kapital herausziehen will und dem Besitzer zumute, Kapital zu zahlen, wo dasselbe nicht vorhanden ist, wenn den Miterben das Recht eingeräumt wird, Kapitalauszahlung zu verlangen. Liefert ein Grundstück 4000 Mk. Reinertrag und sind vier Erben vorhanden, so hat jeder den Anspruch auf je 1000 Mk. Rente, das vermag das Gut zu liefern und der Grundbesitzer zu zahlen. Spricht man dagegen jedem Erben 25 000 Mk. zu und räumt jedem das Recht ein, die eingetragene Summe nach einem oder ein paar Jahren zu kündigen und Auszahlung zu verlangen, so vermag das Gut dieses nicht zu leisten und in den meisten Fällen auch nicht der Besitzer. Man mutet ihm zu, was der Natur seines Besitztums nicht entspricht. Weist man dagegen die Miterben allein auf Rente

an, so ist eben auch die Unkündbarkeit damit ausgesprochen, welche der Natur der Sache nach von den Miterben zugestanden werden muß und dem Uebernehmer erst eine gesicherte Stellung gibt. Nur wenn er die Rente nicht zu zahlen vermag, muß er allerdings einem leistungsfähigeren Landwirte Platz machen, von dem dann auch Kapitalszahlung verlangt werden kann.

Ein naheliegender Einwand dagegen dürfte sein, daß für viele Miterben das Kapital selbst von höchster Wichtigkeit ist, z. B. für einen Kaufmann, einen Industriellen oder Handwerker, der das Kapital gebraucht, um sich selbständig zu machen, oder einen Landwirt, um sich anzukaufen, während sie mit der Rente sich keine Selbständigkeit schaffen können. Rodbertus selbst hat schon den Ausweg der Errichtung von Rentenbanken angegeben, welche die Vermittlung übernehmen sollen und über die Beträge Rentenbriefe ausstellen, welche den Berechtigten ausgehändigt und von ihnen gegen Kapital verkauft werden können, da sich stets Liebhaber dafür bieten, denen nur an dem Bezuge von Renten gelegen ist.

Es unterliegt keinem Zweifel, daß durch die Einführung des Rentenprinzips im Intestaterbfalle die Erhaltung des Gutes in der Familie wesentlich erleichtert werden würde, ohne die Miterben zu schädigen.

### Kapitel III.

#### Landwirtschaftliches Kreditwesen.

##### § 22.

##### Das Wesen des Agrarkredites.

In unserer Zeit der Kreditwirtschaft ist für den Landwirt eine Erleichterung des Kredits von höchster Bedeutung, und wir haben deshalb zu untersuchen, in welcher Weise er denselben in Anspruch zu nehmen genötigt ist, und wie seinen berechtigten Anforderungen am zweckmäßigsten entsprochen werden kann.

Der Landwirt nimmt unter unseren Verhältnissen bei größeren Gütern fast stets, bei mittleren und kleineren meistens bei dem Ankauf und bei erblicher Uebernahme Kredit in Anspruch; entweder, weil er ein größeres Gut zu erwerben strebt, als er bar bezahlen kann, oder weil er einen Teil seines Vermögens als Betriebskapital in der Hand behalten will, um damit eine Hebung der Wirtschaft durchführen zu können, oder schließlich, weil ein Teil seiner Kapitalien in anderer Weise, zum Beispiel in industriellen Unternehmungen festgelegt ist, wo dieselben nicht herausgezogen werden können, resp. sich besonders lukrativ erweisen. In allen drei Fällen kann der Kredit durchaus gerechtfertigt sein. Als Sicherheit für dieses Darlehen ist der Grund und Boden selbst anzusehen. Man nennt diesen Kredit daher auch **Grundkredit** (crédit foncier).

Der Landwirt wird zu einer baldigen Rückzahlung dieses Darlehens aus dem Ertrage des Gutes in der Regel überhaupt nicht, selbst im günstigsten Falle erst im Laufe einer großen Reihe von Jahren imstande sein. Der Landwirt bedarf deshalb hier unbedingt eines lang-

jährigen, unkündbaren Darlehns, weil er durch eine Kündigung leicht in Verlegenheit gebracht werden kann, wenn er in einer Zeit der Geldknappheit, z. B. einer wirtschaftlichen Krisis oder politischer Verwicklungen, zur Rückzahlung genötigt wird, und dann schwer von anderer Seite das Kapital zu erhalten vermag.

Der Gläubiger ist aber auch in der Lage, das Darlehen für lange Zeit zu gewähren, wenn er nur auf den Bezug der Rente Gewicht legt, da er in dem Grund und Boden ein dauernd ausreichendes Wertobjekt zur Sicherung seiner Ansprüche vor sich hat. Denn bei rationeller Bewirtschaftung gewinnt der Grund und Boden fortdauernd an Ertragsfähigkeit, und in einem aufblühenden Lande pflegt innerhalb größerer Perioden der Grundwert zu steigen. Natürlich sind hierbei stets Schwankungen vorhanden. Die Möglichkeit einer Devastierung des Landes durch den Inhaber ist nicht ausgeschlossen und kann erfahrungsgemäß gerade bei kleinen Gütern große Dimensionen annehmen. In Zeiten wirtschaftlicher Depression und politischer Bewegung kann es an Käufern fehlen und ein dem Werte entsprechendes Gebot für den Grund und Boden in der Zwangsversteigerung nicht zu erlangen sein. Rückgang der Preise der landwirtschaftlichen Produkte vermag auch für längere Zeit einen Druck auf den Grundwert auszuüben. Der Gläubiger wird deshalb niemals den vollen Wert des Gutes beileihen dürfen, wie ebenso wenig der Landwirt eine so hohe Verschuldung zu ertragen instande sein wird. Viel über die Hälfte des Wertes darf deshalb nach beiden Seiten nicht für den Grundkredit in Betracht gezogen werden. Eine so hohe Verschuldung aber wird sich nicht nur privatwirtschaftlich, sondern, und das ist bedeutsam, auch volkswirtschaftlich rechtfertigen lassen. Bei einem gut rentierenden Grundstücke, namentlich einem größeren Gute, kann es für den Besitzer durchaus angemessen sein, die eingetragene Schuld stehen zu lassen, auch wenn er Ueberschüsse erlangt, und dieselben zu benutzen, den Bau einer nahe gelegenen Bahn, die Anlage einer Zuckerfabrik oder eines benachbarten Bergwerks damit zu unterstützen, statt die Tilgung jener Schuld zu bewirken; oder sie in sicheren Papieren anzulegen, um damit eine leicht flüssige Summe als Reserve in der Hand zu haben, etwa zu späteren Meliorationen, Ausstattung einer Tochter usw. Volkswirtschaftlich kann es nur erwünscht sein, wenn ein wohlhabender Gutsbesitzer in solcher Weise andere Unternehmungen unterstützt, die mit einem Risiko verbunden sind, während die Zinsen für die auf seinem Gute eingetragenen, absolut sicheren Kapitalien z. B. einer Witwe oder minderjährigen Kindern, Beamten usw. zufließen, die für ihre kleinen Kapitalien auf völlige Sicherheit sehen müssen und deshalb sich nicht an Bergwerken, Fabrikanlagen usw. beteiligen können. Es ist daher durchaus wünschenswert, daß einem großen Teil des Publikums Gelegenheit zur sicheren Anlage ihrer Kapitalien in guten Hypotheken geboten ist, und diese an dem Ertrage der Landwirtschaft partizipieren. Insoweit liegt gar kein Bedürfnis zur Tilgung dieser Schuld vor. Wie weit in betreff der Besitzer, wird noch an anderer Stelle zu untersuchen sein.

Der Landwirt braucht ferner Kredit zu Meliorationen, Bauten, Hebung und Vermehrung des toten und lebenden Inventars, Anschaffung von Maschinen usw. Man hat diesen Teil auch wohl landwirtschaftlichen Betriebskredit genannt, was aber nicht ganz korrekt ist, weil das Betriebskapital in der Landwirtschaft Gebäude, Meliorationen und das sog. eiserne Inventarium nicht umfaßt. Der Franzose

Bau- und Meliorationskredit.



gebraucht den Ausdruck „*crédit agricole*“, der nicht gut ins Deutsche zu übertragen ist, da landwirtschaftlicher Kredit alle drei zu unterscheidenden Kategorien umfaßt. Man wird sich mit den Ausdrücken: Bau- und Meliorationskredit behelfen müssen, die aber wieder zu enge sind. Diese Art des Kredites unterscheidet sich von dem Grundkredit wesentlich dadurch, daß das Sicherheitsobjekt, das heißt die mit dem Darlehen hergestellten oder beschafften Güter, nicht dauernd einen unveränderlichen Wert repräsentiert, sondern sich im Laufe der Zeit abnutzt und erneuert werden muß. Das Gebäude zerfällt im Laufe der Zeit, die Drainage muß schon nach zehn, zwanzig Jahren erneuert werden, die Maschinen, Geräte nutzen sich in noch kürzerer Zeit ab, das Vieh ist Seuchen ausgesetzt usw. Hier muß mithin der Gläubiger eine Tilgung des Darlehens verlangen, je nach der Natur der Anlage in 5, 10, 20 Jahren. Der Landwirt aber kann die für die Rückzahlung erforderliche Summe nicht auf einmal aus dem Gute herausziehen, sondern nur aus Jahresüberschüssen in Annuitäten zahlen, um so allmählich die Schuld zu amortisieren. Unter normalen Verhältnissen ist der Landwirt aber auch in der Lage, eine solche mehr oder weniger schnelle Tilgung zu bewirken, da bei einer angemessenen Anlage des Kapitals der Ertrag des Gutes erhöht wird, und aus diesem die Rückzahlung erfolgen kann. Langfristigkeit und Unkündbarkeit der Darlehen sind aber auch bei dieser Kategorie für den Landwirt erforderlich.

Personalkredit.

Schließlich braucht der Landwirt vorübergehende Darlehen zur Ergänzung des Betriebskapitales, wenn die laufenden Einnahmen infolge einer Mißernte, Verlust an Vieh usw. nicht zur Deckung der laufenden Ausgaben ausreichen, und der Fehlbetrag deshalb bis zum Verkauf der neuen Ernte usw., also auf Grund des Ertrages des nächsten Jahres durch Kredit gedeckt werden muß. Wie in einem jeden umfangreicheren Unternehmen, so sind derartige Ausfälle auch in der Landwirtschaft nicht zu vermeiden. Der hierfür herangezogene Kredit hat aber einen prinzipiell anderen Charakter als die vorher betrachteten Arten. Hier steht der Landwirt ebenso da wie der Industrielle und Kaufmann, nur daß er in der Regel etwas längerer Kreditierung bedarf, als jene. Er braucht vielleicht ein halbes, mitunter dreiviertel Jahr, ja, wenn zwei oder noch mehr Mißernten sich folgen, noch länger, während jene mit 6 Wochen, einem viertel, höchstens einem halben Jahre sich begnügen können.

Bei der großen Verschiedenheit der drei Kategorien ist natürlich auch eine sehr ungleiche Art der Behandlung für jede notwendig, und viel Verwirrung ist durch die gemeinsame Behandlung derselben herbeigeführt worden. Für die beiden ersten ist natürlich allein der Hypothekarkredit zu verwenden, weil für die erforderliche längere Frist die persönliche Sicherheit nicht ausreicht und zur Ergänzung ein Pfandobjekt hinzugefügt werden muß. Dieses vermag nun der Grundbesitzer in vorzüglicher Weise in dem Lande zu liefern und braucht bei der hypothekarischen Verpfändung das Pfandobjekt nicht fortzugeben, sondern behält es zur ökonomischen Verwertung in der Hand. Für die dritte Kategorie ist dagegen die hypothekarische Eintragung zu umständlich und kostspielig, hier kann nur der Personalkredit in Frage kommen. Er macht aber vielfach eine besondere Regelung und besondere Einrichtungen erforderlich, um den Ansprüchen der Landwirte auf längere Darlehen gerecht werden zu können.

Bei dem Hypothekarkredit stellt sich nun ein bestimmter Gegensatz der Interessen zwischen Landwirten und Kapitalisten heraus, der möglichst ausgeglichen werden muß. Der Landwirt verlangt:

1. längere Kreditierung,
2. Fortfall der Kündigung,
3. möglichst niedrigen Zinsfuß.

Der Kapitalist muß dagegen für seine ausstehenden Gelder beanspruchen:

1. Sicherheit,
2. Verfügbarkeit,
3. möglichst hohe Zinsen.

Hier zu vermitteln, ist die Aufgabe einerseits der Hypothekenordnung, andererseits der landwirtschaftlichen Kreditanstalten, die wir beide näher in das Auge zu fassen haben.

### § 23.

#### Die Gefahr der Ueberschuldung und die Entschuldungsfrage.

*Georg Felber*, Ueber die Bestrebungen zur Entschuldung des Grundbesitzes in Preußen. Halle a. S. 1907.

*O. Gerlach*, Jahrb. f. Nationalök. 1910. 3. F. Bd. 94. Landw. Kreditreform und innere Kolonisation, unter besonderer Berücksichtigung der ostpreussischen Landschaft.

Eine hohe hypothekarische Verschuldung ist unzweifelhaft eine gefährliche Last für den Grundbesitzer und die Landwirtschaft, die bei ungünstigen Konjunkturen leicht zu einer tiefgreifenden Agrarkrise führt. Sie wird um so gefährlicher, je mehr der Grundwert über das richtige Maß in die Höhe getrieben ist. Die landwirtschaftliche Depression von 1875–1900 in Deutschland ist anerkanntermaßen dadurch so wesentlich verschärft, daß ein übergroßer Teil des Ertrages der Landwirtschaft an Hypothekengläubiger abzugeben ist. Der Großgrundbesitz litt unter der Krisis stärker als der mittlere und kleine, weil er stärker dadurch überbürdet ist.

Gefahr hoher Verschuldung.

Man hat diesem unzweifelhaften Uebel durch Beschränkungen des Hypothekarkredites entgegenzutreten wollen und mehr oder weniger radikale Vorschläge in dieser Hinsicht gemacht. Schäffle (Die Inkorporation des Hypothekenkredites, Tübingen 1883) ging so weit, eine hypothekarische Verschuldung nur für die zweite erwähnte Kategorie, also für Meliorationen und sonstige Maßregeln zur Hebung der Landwirtschaft gestatten zu wollen, nicht aber behufs Uebernahme des Gutes. Diese Maßregel aber würde weit tiefgreifender sein, als es zunächst erscheint, und die ganzen landwirtschaftlichen Besitzverhältnisse total verschieben. Die Latifundienbildung würde dadurch eine besondere Anregung erfahren, denn nur der sehr reiche Mann könnte Güter kaufen. Selbst ein Bauernhof kostet heutigen Tages 100 000, 150 000 Mk. und noch mehr. Wer über solche Summen disponiert, pflegt eine höhere Bildung zu haben und nur ausnahmsweise noch Neigung zu verspüren, selbst den Pflug in die Hand zu nehmen, um sich sein tägliches Brot im Schweiße seines Angesichts zu verdienen. Die Folge davon wäre, daß die ausübenden Landwirte nur noch Pächter, aber nicht mehr Besitzer sein würden. Wir suchten oben (S. 80) nachzuweisen, daß dieses nicht wünschenswert, sondern vielmehr beklagenswert

Künstliche Beschränkung des Hypothekarkredites.

wäre. Der Landwirt müßte außerdem einer genauen Kontrolle unterworfen werden, wie er die geliehenen Summen verwertete, und gerade für den freien selbständigen Grundbesitzer dürfte es schwer zu ertragen sein, sich so unter Kuratel gestellt zu sehen.

Beleihungs-  
grenze.

Mehr Unterstützung hat der Vorschlag gefunden, eine Beleihungsgrenze durchzuführen, über welche hinaus keine Summen hypothekarisch eingetragen werden dürfen; ohne Rücksicht darauf, zu welchem Zweck das Darlehen aufgenommen wird. Es liegt aber auf der Hand, daß es damit zugleich den zwar unbemittelten, aber strebsamen und tüchtigen Elementen erschwert, wo nicht unmöglich gemacht wird, sich emporzarbeiten. Sobald günstigere Konjunkturen eintreten, die Preise der landwirtschaftlichen Produkte sich wieder heben, was in den letzten Jahren bereits geschehen ist, steigt der Wert des Grund und Bodens, vermindert sich auch das Risiko bei dem Ankauf mit geringer Anzahlung, und es wäre eine große Härte, die zugleich volkswirtschaftlich schädlich wirken müßte, wenn man eine höhere Beleihung als bisher nicht gestatten wollte. In den zwanziger, dreißiger und vierziger Jahren ist es in den östlichen Provinzen Preußens häufig dagewesen, daß Leuten, die als tüchtige Landwirte bekannt waren, gegen minimale Anzahlung große Güter verkauft wurden, und sie sich dann in kurzer Zeit zur Wohlhabenheit emporarbeiteten. Es wäre einfach unsinnig gewesen, dergleichen verbieten zu wollen, denn auch die Volkswirtschaft hat wesentlich dadurch gewonnen, daß jene Güter durch tüchtige Bewirtschaftung in die Höhe gebracht wurden. Noch häufiger kommt es vor, daß vermögende Väter einem Sohn ein Gut kaufen, ihm aber einstweilen nur einen kleinen Teil des ihm in Aussicht stehenden Vermögens zur Verfügung stellen, infolgedessen bis zur Höhe von etwa zwei Drittel des Wertes ihre Forderungen hypothekarisch eintragen lassen. Liegt irgend ein Grund vor, ein solches Verfahren zu verbieten? Werden die Zinsen dann nicht regelmäßig gezahlt, wie dies oft genug vorkommt, so wird der Vater die Hypothek nicht sofort kündigen. Macht er aber die Augen zu, so ist die Ueberschuldung beseitigt. Solche und ähnliche Fälle, in denen auch eine Eintragung bedeutender Schulden gar keine Gefahr in sich schließt, einfach weil eine entsprechende Reserve im Hintergrund ist, kommen in dem praktischen Leben außerordentlich häufig vor. Schließlich muß man sich doch gegenwärtig halten, daß eine jede Beschränkung der hypothekarischen Eintragung noch nicht eine hohe Verschuldung verhindert, sondern den Betreffenden nur auf den Personalkredit hinweist und diesen auf Kosten des Realkredites erweitert. Daß jener aber für den Landwirt ungleich schädlicher ist, als dieser, und er dadurch noch viel leichter um Haus und Hof gebracht werden kann, bedarf keiner weiteren Ausführung. Jede Beschränkung des Kredites gibt dem Reichen außerdem nur ein größeres Uebergewicht über den Unbemittelten und verhindert den Uebergang der Wirtschaft in die Hand der tüchtigsten Leute, ohne darum den Zweck zu erreichen, die Landwirtschaft auf eine solidere Grundlage zurückzuführen. Die Einführung der erwähnten Maßregel im Momente der allgemeinen Depression würde den Wert des Grund und Bodens bedeutend erniedrigen und sofort eine große Zahl von Landwirten zu Falle bringen. Im Momente des Aufschwungs wäre sie aber nicht nur überflüssig, sondern in hohem Maße schädlich, weil sie die Verwertung der günstigen Konjunkturen verhinderte. Ein weitgehender Hypothekarkredit er-



möglichst es dem Käufer, eine größere Summe als Betriebskapital in der Hand zu behalten und damit den Uebergang zu einer intensiveren Kultur zu beschleunigen, was gerade bei einem Aufschwung der Landwirtschaft besonders wünschenswert ist.

Nach dem preußischen Gesetz vom 20. August 1906 kann der Eigentümer eines landwirtschaftlich benutzten Grundstücks, welches von einer öffentlichen, staatlich hierzu genehmigten Kreditanstalt beliehen werden kann, durch Eintragung in das Grundbuch die weitere Belastung über die von der Anstalt normierte Beleihungsgrenze hinaus mit Hypotheken, Grundschulden und Renten ausschließen. Die Löschung der Bestimmung kann auf Antrag des Eigentümers mit Genehmigung des zuständigen Kommissars nach eingeholtem Gutachten der Kreditanstalt geschehen. Bisher ist nur in Ostpreußen das Gesetz verwertet. Durch Verordn. v. 16. Juni 1909 ist es auch in Westpreußen und Posen eingeführt.

Die Absicht des Gesetzes ist, die Kreditanstalten zur Erweiterung der Kreditgewährung behufs Abstoßung der Hypothekarschulden zu veranlassen und sie zugleich zur Ueberwachung der Kreditverhältnisse der Landwirte heranzuziehen. Der Erfolg bleibt abzuwarten. Wir weisen auf die damit verbundene, oben erläuterte Gefahr hin.

Beachtenswert ist der früher vom Statistiker Engel, neuerdings in praktischerer Form von Fel. Hecht gemachte Vorschlag, die Lebensversicherung zur Schuldentilgung zu benutzen, um gerade für den Erbfall diese Last zu mindern.

Mit Recht hat Rodbertus darauf aufmerksam gemacht, daß die hypothekarische Verschuldung hauptsächlich bei dem Besitzwechsel stattfindet. Hierauf fußend hat man gemeint, der Verschuldung entgegenzutreten zu müssen, indem man sie für Fälle behufs Ankaufs und Erbschaftsübernahme zu untersagen vorschlug, um dem Gute nicht Lasten aufzubürden, die ihm nicht zugute kommen. Man übersah dabei, daß der Besitzwechsel allerdings die Veranlassung zur Verschuldung ist, aber darum nicht gesagt ist, daß die aufgenommenen Summen nicht auch dem Grundstücke zugute kommen. Der neue Besitzer strebt das Gut durch eine neue Wirtschaftsmethode, intensiveren Betrieb, Meliorationen zu einer höheren Ertragsfähigkeit zu bringen. Hierzu braucht er Geld und sucht dieses auf dem Wege des Kredites zu erlangen, gleichviel ob er es unmittelbar zu diesem Zwecke aufnimmt oder indem er eine geringere Anzahlung macht, den Rest des Kaufgeldes eintragen läßt und damit einen erheblichen Teil des eigenen Vermögens für neue Anlage- oder Betriebszwecke zurückbehält. Also auch wenn die Eintragung bei dem Besitzwechsel geschieht, kann ein Teil der eingetragenen Summen zur Verbesserung des Gutes verwendet sein. Das ist notwendig im Auge zu behalten, um nicht die Hypothekenschulden in ihrer volkswirtschaftlichen Wirkung falsch zu beurteilen.

Wenn nun bis in die siebziger Jahre des letzten Jahrhunderts sich gerade bei den großen Gütern in Deutschland die Hypothekenschuld in außerordentlichem Maße erhöht, und die Verschuldung einen übermäßigen Grad erreicht hat, so findet das darin seine Erklärung, daß seit den zwanziger Jahren die Preise der landwirtschaftlichen Produkte und damit der Wert des Grund und Bodens fortdauernd gestiegen waren. Daher lag das natürliche Streben bei den Landwirten vor, ein möglichst großes Gut mit mäßiger Anzahlung zu erwerben, weil schon in ein bis zwei Dezennien eine nicht unbedeutende Preissteigerung zu erwarten war, und damit derjenige einen Kapitalgewinn erzielte, der.

Anlaß der Verschuldung.

Ursache der jetzigen Ueber Verschuldung.

auch ohne Verbesserungen durchzuführen, sich nur so lange im Besitz zu erhalten vermochte. Je wertvoller der Besitz war, um so größer war auch der in Aussicht stehende Gewinn. Dazu kam, daß der Übergang zu einem intensiveren Wirtschaftssystem bedeutendere Summen beanspruchte und auch deshalb eine möglichst niedrige Anzahlung wünschenswert war. Die Kapitalisten andererseits konnten gestrost darauf eingehen, weil durch die Steigerung des Grundwertes wie durch die Verbesserung des Gutes ihre Sicherheit von Jahr zu Jahr stieg, aber nicht abnahm. Solange die steigenden Konjunkturen anhielten, war deshalb auch ein Nachteil in diesem Verfahren nicht zu bemerken. Sobald nun aber ein Preisrückgang bei den Produkten eintrat, die Landwirte mit Schwierigkeiten zu kämpfen hatten, und für die Steigerung des Grundwertes kein vernünftiger Anhalt mehr vorlag, mußte die Situation sich vollständig ändern. Der Gläubiger sah seine Sicherheit gefährdet, der überlastete Landwirt konnte die Zinsen nicht mehr aufbringen. Erhielt er sich auch längere Zeit im Besitz, so war von einem günstigeren Verkauf keine Rede. Unter diesen Verhältnissen lag jetzt nicht nur kein Anreiz mehr für den jungen Landwirt vor, mit geringem Kapital ein großes Gut zu kaufen, sondern im Gegenteil eine ganz außerordentliche Gefahr. War ein solches Vorgehen in früheren Zeiten ganz gerechtfertigt und eine Verschuldung mit zwei Drittel, selbst drei Viertel noch erträglich, so ist sie jetzt völlig erdrückend, und ein solches Verfahren der größte, nicht scharf genug zu verurteilende Leichtsinn. Dazu kommt, daß heutigen Tages das Betriebskapital nur noch bei intelligenter, landwirtschaftlicher und kaufmännischer Verwertung eine gute Verzinsung in Aussicht stellt, während der Kaufwert der Güter infolge der großen Beharrlichkeit, mit der die augenblicklichen Besitzer sich dagegen sträubten, ihr Grundstück mit Verlust zu verkaufen, immer noch höher blieb als der Ertragswert (E. W. Wendorff, Die Schuldentlastung des ländlichen Grundbesitzes, Posen 1900). In den letzten Jahren hat nun, wohl hauptsächlich angeregt durch die Erhöhung der Getreidezölle, in Preußen unterstützt durch ausgedehnten Ankauf von Gütern durch den Staat, Banken und Privatunternehmer behufs Zerschlagung eine auch vom preußischen Landwirtschaftsminister von Arnim als besorgniserregend bezeichnete, unverhältnismäßige Preissteigerung der landwirtschaftlichen Grundstücke stattgefunden, welche die Situation noch sehr verschlimmert hat.

Wenn nun in der neueren Zeit die hypothekarische Schuldenlast fortdauernd in bedeutendem Maße, auch bei den ländlichen Grundstücken, gestiegen ist, so ist dieses einmal darauf zurückzuführen, daß sich namentlich die kleinen Landwirte daran gewöhnt haben, in erweitertem Maße den Realkredit gegenüber dem bisher herangezogenen Personalkredit auszunutzen; in zweiter Linie aber wohl darauf, daß sich infolge der ungünstigen Konjunkturen und unzulänglichen Reinerträge in steigendem Maße laufende Schulden angehäuft haben, die dann schließlich zur Sicherung des Gläubigers eingetragen werden mußten. Denn es ist kaum anzunehmen, daß die jungen Landwirte noch immer in Verkennung der Situation sich mit unzureichenden Mitteln ankaufen, oder, wenn das der Fall ist, würden die häufigen Bankrotte der Gutsbesitzer mehr dem Leichtsinn der Landwirte, als der Ungunst der Verhältnisse zur Last zu legen sein. Unzweifelhaft ist das früher besprochene Anerbenrecht das naheliegendste und wirksamste Mittel, um einer Ueberschuldung entgegenzuwirken.

Die Statistik der hypothekarischen Verschuldung ist leider eine außerordentlich unvollkommene. Erst in der neueren Zeit gibt sie über die Neueintragungen und Löschungen in einer Anzahl Ländern Auskunft, aber nur in außerordentlich wenigen und kleinen Ländern kennen wir die Höhe der ganzen eingetragenen Schuld. Aber auch diese kann erst richtig gewürdigt werden, wenn wir den Wert der Grundstücke kennen und damit das Verhältnis der Verschuldung zum Werte festzustellen vermögen. Dieser Wert ist aber nur bei der Grundsteuerveranlagung ermittelt, die meistens schon vor langer Zeit erfolgte, so daß sie für unsere Zeit nicht mehr maßgebend ist. Ferner entsprach er schon damals nicht dem Kaufwert, auch nicht dem tatsächlichen Ertragswert, sondern z. B. in Preußen nur einem ideellen Durchschnittswert nach dem Ertrage, der nach der gemeingewöhnlichen Wirtschaftsmethode von einem jeden erzielt werden konnte. Die bei Kauf-, Pacht-, Erbschaftsverträgen gezahlten Summen werden heutigen Tages nicht mehr wie früher allgemein in die Grund- und Hypothekenbücher eingetragen; damit fällt der beste Anhalt fort, aus dem der Grundwert festgestellt werden könnte, und damit ist auch die Aussicht gesunken, eine genaue Statistik der Verschuldungsverhältnisse zu gewinnen. Aus den Kaufverträgen die Summen nachträglich auszuziehen, hat seine besonderen Schwierigkeiten.

Statistik.

Die hypothekarischen Eintragungen in den ländlichen Bezirken in Preußen betragen:

Jahr	Eintragungen Mill. Mk.	Löschungen Mill. Mk.	Durchschnittl. Ueberschuß Mill. Mk.
1886—1890	—	—	137,50
1891—1895	—	—	229,14
1896—1900	836,24	488,29	347,95
1901—1905	1049,46	626,13	423,32
1906	1209,22	694,03	515,19
1907	1209,64	653,33	556,31
1908	1275,67	691,52	584,15 <sup>1)</sup>

Nach genauen Probeerhebungen ist in den verschiedenen Provinzen die Verschuldung sehr ungleich, im Osten höher als im Westen; auf großen Gütern größer als auf kleinen.

Die Gesamtverschuldung des ländlichen Grundbesitzes in Preußen war 1902 in Prozentsätzen des Gesamtvermögens getrennt nach Reinertragsklassen:

Grundsteuer-Reinertrag von	Gesamtstaat	Oestl. Prov.	Westl. Prov.
	%	%	%
60— 90 Mk.	18,5	30,0	9,8
90— 150 "	20,1	31,5	11,5
150— 300 "	21,6	33,0	13,6
300— 750 "	22,8	35,3	15,7
750—1500 "	26,5	43,5	18,5
1500—3000 "	33,1	54,5	22,6
über 3000 "	31,4	38,2	21,3
		unverschuldet	über 50 %
		%	verschuldet
Von 100 Besitzern sind im ganzen Staat		29,5	17,6
in Prov. Ostpreußen		5,5	35,0
" " Brandenburg		9,6	15,6
" " Sachsen		30,0	7,8
" " Hannover		35,8	17,9
" " Rheinland		9,6	26,2

<sup>1)</sup> Preußische Statistik Heft 191 und Statist. Jahrb. f. d. preuß. Staat pro 1909 S. 58.



§ 24

Das Hypothekenwesen.

*Dernburg*, Das bürgerliche Recht des Deutschen Reichs und Preußens, Bd. III. Halle a. S., 4. Aufl. 1908.

*Endemann*, Lehrbuch des bürgerlichen Rechts, Einführung in das Studium des bürgerlichen Gesetzbuches, Bd. II. T. 1. 8. u. 9. Aufl. Berlin 1905.

Handwörterbuch Bd. V. S. 527.

Wesen  
der Hypothek.

Hypotheken- oder Grundstückspfandrecht heißt das dem Gläubiger eingeräumte Recht, an einer unbeweglichen Sache sich schadlos zu halten, wenn der Schuldner seinen Verpflichtungen nicht nachkommt, ohne ihm damit die Befugnis einzuräumen, über die verpfändete Sache frei zu verfügen, d. h. sie zu veräußern oder frei zu gebrauchen. Der Schuldner behält das verpfändete Objekt seinerseits zur ökonomischen Verwertung in der Hand, auch das Recht der Veräußerung bleibt ihm vorbehalten.

Die Verpfändung wird dem Zwecke nur entsprechen, wenn sie erstlich die ökonomische Sicherheit gewährt, d. h. der Wert des Pfandobjektes unter allen Umständen zur Deckung der Schuld ausreicht. Sich hierüber zu versichern, muß dem Gläubiger überlassen bleiben. Die landwirtschaftlichen Kreditanstalten sind es, welche hier die Vermittlung und Garantie übernehmen.

Es muß zweitens rechtliche Sicherheit gewährt werden, daß der Gläubiger in seinen Ansprüchen gerichtliche Unterstützung erlangt. Die Rechtsverhältnisse müssen daher klar liegen, die betr. Forderungen dürfen nicht durch die Konkurrenz Anderer beeinträchtigt werden. Für diesen zweiten Punkt hat die Hypothekenordnung Sorge zu tragen.

Die Momente, welche die hypothekarische Sicherheit bestimmen, sind nach dem Gesagten:

1. Die natürliche und rechtliche Beschaffenheit des Pfandobjektes, also die Größe und Bodenbeschaffenheit, dann die freie Verpfändbarkeit des Gutes durch den Eigentümer. Das Gut darf also z. B. nicht als Majorat unverpfändbar sein.

2. Das Rechtsverhältnis des Darlehnsnehmers zu dem Gut; also, er muß der rechtmäßige Eigentümer und deshalb verpfändungsberechtigt sein.

3. Die bereits auf dem Gute ruhenden Schulden und sonstigen Lasten, wie sie in Altenteilen der Erblasser, in einem Kanon oder Deichlasten mitunter vorliegen.

Grund- und  
Hypotheken-  
buch.

Um die rechtliche Sicherheit zu gewähren, ist die Hilfe des Staates unerlässlich und dies geschieht vor allem durch die gesetzliche Einrichtung eines Grund- und Hypothekenbuches, in welches die Eigentums- und Verpfändungsverhältnisse einzutragen sind und welches das öffentliche Vertrauen genießt.

Das Wesen desselben wird am leichtesten klar durch die Verfolgung der Entwicklung des römischen und germanischen Rechts, resp. der Einwirkung des ersteren auf das letztere, und umgekehrt.

Das römische Recht machte keinen prinzipiellen Unterschied zwischen Mobilien und Immobilien, wie das in Deutschland von jeher der Fall gewesen ist. In Deutschland waren mit dem Besitz von Grund und Boden politische Rechte und erhebliche Pflichten verbunden, wie sie vor allem aus dem Heer- und Gerichtsban entsprangen. Staat

und Gemeinde hatten deshalb das größte Interesse daran zu wissen, wer die Grundeigentümer der dazu gehörigen Hufen waren. Die Uebertragung des Grundstücks auf einen anderen Besitzer wurde deshalb nicht als eine rein privatrechtliche Angelegenheit angesehen, sondern als eine öffentliche, an der die ganze Gemeinde einen wesentlichen Anteil hatte. Sie wurde deshalb als ein öffentlicher Akt behandelt, der ursprünglich auf öffentlicher Versammlung der Gemeindeglieder vor sich ging. Da nun in alter Zeit die Verpfändung eines Grundstückes behandelt wurde wie ein Verkauf unter der Bedingung des Rückkaufrechts durch Tilgung der Schuld, so wurde auch die Verpfändung als öffentlicher Akt behandelt: Auffassung durch öffentlichen Spruch. Im 13. Jahrhundert richtete man nun Gerichts- oder Pfandbücher ein, in welchen die Verpfändung von Immobilien verzeichnet werden mußte.

Auf dieser Basis hat sich das heutige Hypotheken- und Grundbuchwesen hauptsächlich in Deutschland und Oesterreich entwickelt. Infolge der Einbürgerung des römischen Rechtes, welches diese Einrichtung nicht kannte, sind aber diese Pfandbücher in dem 17. und 18. Jahrhundert mehr vernachlässigt worden, während sie dann im letzten Jahrhundert in einem höheren Maße den altgermanischen Charakter wieder erhalten haben. Und bis zum heutigen Tage spielt dieser Kampf der beiden Rechte hierbei eine hervorragende Rolle.

Das Grund- und Hypothekenbuch bildet nun die Grundlage für eine jede brauchbare Hypothekenordnung, worüber man in der Wissenschaft und der Praxis völlig einig ist. Wie aber dasselbe durchzuführen, darüber bestehen noch jetzt verschiedene Auffassungen, und auch in der tatsächlichen Gesetzgebung liegen Verschiedenheiten vor.

In Frankreich, und diesem sich anschließend bis zur einheitlichen Regelung dieser Verhältnisse in Deutschland, noch in Baden, Elsaß-Lothringen, der bayrischen Pfalz usw. bestand das Trans- und Inskriptionssystem.

Nach demselben ist zwar die Eintragung von Eigentum, von Privilegien und Hypotheken gesetzlich verlangt, doch ist sie für die Entstehung von Eigentum, Privilegien und Hypotheken ohne Bedeutung, da dieselben auch ohne Eintragung gesetzliche Gültigkeit erlangen können.

Inskriptions-  
system.

Diesem gegenüber steht das Hypothekenbuchsystem, welches in Bayern, Württemberg, Mecklenburg, mehreren Thüringischen Staaten usw. galt, nach welchem Hypotheken nicht ohne Eintragung entstehen, während Erwerb von Eigentum oder sonstigen ähnlichen Rechten auch ohne Eintragung rechtlich volle Geltung erlangen kann.

Hypotheken-  
buchsystem.

Die dritte Form ist das Grundbuchsystem, welches vor allem in Preußen, Sachsen, einer Anzahl kleinerer deutscher Staaten, dann in Oesterreich eingeführt ist, wonach der gesamte dingliche Rechtszustand eines Grundstückes grundsätzlich durch die Eintragung bedingt wird. Dieses System hat auch das bürgerliche Gesetzbuch für das Deutsche Reich vom 18. August 1896, ergänzt durch die Grundbuchordnung in der Fassung vom 20. Mai 1898, akzeptiert, ohne indes sofort die erwähnten verschiedenen Einrichtungen innerhalb des Reiches zu beseitigen, da für die Umwandlung eine längere Uebergangsfrist gewährt ist.

Grundbuch-  
system.

Für eine gute Hypothekenordnung sind nun als Hauptgrundlage die folgenden drei Grundprinzipien aufzustellen:

Prinzip der  
Publizität.

1. Der Grundsatz der Publizität, nach welchem der Inhalt der gesetzlich bestimmten Bücher zugunsten gutgläubiger Dritter als richtig gilt, so daß jeder Beteiligte in der Lage ist, sich aus den betreffenden Büchern unbedingte Klarheit über die Rechtsverhältnisse des betreffenden Grundstückes zu verschaffen, und jeder Beteiligte das Recht der Einsicht besitzt. Nur das erwähnte Grundbuchsystem wird diesen Ansprüchen genügen. Die Einsicht wurde früher in Preußen von dem Nachweis eines rechtlichen Interesses abhängig gemacht, was entschieden zu streng gefaßt ist. In Frankreich dagegen ist ein Jeder berechtigt, die Vorlegung der Bücher zu verlangen. Das Richtige wird, um einem Mißbrauch vorzubeugen, der Mittelweg sein, daß ein berechtigtes Interesse als ausreichend für den Anspruch angesehen wird, wie es die jetzt im Deutschen Reich geltende Grundbuchordnung vorschreibt.

Französisches  
Recht.

Die Bedeutung des Prinzips der Publizität wird noch schärfer hervortreten, wenn wir einige Beispiele heranziehen. Nach der französischen Gesetzgebung ist auch der nicht eingetragene Eigentümer dispositionsfähig. Es kann Jemand durch rechtsgültige Schließung eines notariellen Vertrages auch ohne Eintragung in das Buch das volle Eigentumsrecht erhalten und auch als Eigentümer sofort eine Verpfändung des Grundstückes rechtsgültig vornehmen. Wenn nun Jemand in gutem Glauben noch nachträglich dem früheren Eigentümer ein Darlehen gewährt, und die Hypothek dafür von dem Hypothekenrichter, der von dem Besitzwechsel nichts weiß, in das Hypothekenbuch eingetragen wird, so hat die Eintragung keine Rechtsgültigkeit. Ebenso kennt das französische Recht stillschweigende Hypotheken, die ein Vorzugsrecht vor allen eingetragenen haben. Das sind die Ansprüche der Mündel an den Eigentümer, wenn dieser als Vormund die Verwaltung von Mündelgeldern hatte; der Anspruch der Ehefrau wegen ihres Brautschatzes und dessen, was ihr aus dem Ehevertrage gebührt, und schließlich des Staates, z. B. an Steuerzahlungen, die mitunter sehr erhebliche sein können, wie bei Forderungen des Fiskus infolge von Steuerdefraudationen. Das deutsche Hypotheken- und Grundbuchsystem kennt derartige nicht eingetragene Ansprüche nicht und bietet daher allein eine ausreichende Sicherheit.

Spezialität und  
Priorität.

2. Das Prinzip der Spezialität und Priorität. Nach dem ersteren darf eine Hypothek nur auf einem bestimmten Objekte haften und muß über einen ziffermäßigen Betrag lauten. Das damit eng zusammenhängende Prinzip der Priorität verlangt, daß die Rangordnung der Hypotheken sich nach dem Alter der Eintragungen richtet. Gegen den ersten Grundsatz verstieß das römische Recht und ihm folgte in der Hauptsache das Napoleonische in der Akzeptierung einer Generalhypothek. Nach derselben konnten die verschiedensten Objekte, nach dem römischen Rechte auch bewegliche, die in dem Besitze des Schuldners waren, im ganzen verpfändet werden; also ein landwirtschaftliches Grundstück, ein selbständiges Haus, eine Gemäldegalerie für ein Darlehen von 100000 Mark. Der Schuldner konnte aber das gleiche Recht einem zweiten Gläubiger für 100000 Mk. einräumen. Machte nun der Schuldner Bankrott, so hatten beide Gläubiger die gleichen Ansprüche. War der Gesamterlös nur 100000 Mk., so erhielt jeder nur 50000 und fiel mit der anderen Hälfte aus. Nach dem deutschen Rechte dagegen wäre das landwirtschaftliche Grundstück vielleicht für 80000 verpfändet, das Hausgrundstück für 20000. Jedes Objekt haftete selbst



ständig nur für die darauf eingetragene Summe und nur der erste Gläubiger hätte bei unserem Beispiel Deckung und zwar vollständige gefunden, wenn für Grundstück und Haus 100000 Mk. erlangt wären. Der zweite Gläubiger dagegen wäre vollständig ausgefallen.

Um nun auch bei Wahrung dieses Prinzipes dem Grundbesitzer die Verfügung über eine Hypothekenstelle zu wahren, ist die Eigentümergegenstandhypothek zulässig. Das heißt der Eigentümer kann bei Tilgung der ersten Hypothek dieselbe auf seinen Namen übertragen lassen und sich damit zur späteren Vergebung sichern. Er verhindert, daß die zweite Hypothek vorrückt und die Priorität vor der später einzutragenden erlangt, welche die Lücke wieder ausfüllt.

3. Das Prinzip der Legalität, wonach eine Eintragung in das öffentliche Buch nur erfolgen darf, wenn die das Buch führende Behörde ihre gesetzlichen Voraussetzungen geprüft und deren Vorliegen festgestellt hat. Damit wird der Behörde eine erhebliche Pflicht und Verantwortung aufgeladen, weil sie nun auch dafür einzutreten und aufzukommen hat, daß nur Rechtsgültiges zur Eintragung gelangt. Im Gegensatz hierzu übernimmt in Frankreich das Hypothekenamt nur die Verantwortung dafür, daß das Beantragte korrekt eingetragen wird. In Preußen bis zur Grundbuchordnung und in Oesterreich ging man, um das Legalitätsprinzip vollständig zu wahren und Mißgriffe möglichst zu verhindern, bisher so weit, daß von den Behörden nicht nur die eingehendste Prüfung der Rechtsbefugnisse der beantragenden Personen verlangt wurde, sowie der Dispositionsfähigkeit derselben, sondern auch die Prüfung der Rechtsgültigkeit der einzutragenden Stipulationen nach Form und Inhalt. Dasselbe schließt erfahrungsgemäß eine Menge Umstände und Verzögerung der Eintragung in sich, ohne eine völlige Bürgschaft zu bieten. In der neueren Zeit schlägt man immer allgemeiner den Mittelweg ein, der Behörde die Art zu überlassen, wie sie die Identität des Antragstellers feststellen will, und beschränkt die sachliche Untersuchung nur auf das unbedingt Notwendige.

Legalität.

Ueber die Eintragung wurde in Preußen bisher stets eine urkundliche Abschrift, der Hypothekenbrief, ausgefertigt und dem Gläubiger ausgehändigt, durch deren Präsentation er sich vor Gericht zu legitimieren hatte, wenn er die Hilfe desselben in Anspruch nehmen wollte. In Bayern und anderen deutschen Staaten dagegen war diese Einrichtung unbekannt.

Hypotheken-  
brief.

Das neue deutsche bürgerliche Gesetzbuch sucht beiden Gewohnheiten entgegenzukommen, indem es die Ausstellung eines Hypothekenbriefes nur fakultativ macht.

Der Gläubiger kann nun zu seinem Gelde gelangen auch ohne Kündigung, wenn er einen Abnehmer für seine Forderung findet. Die Uebertragung geschieht, wo ein Hypothekenbrief ausgefertigt ist, durch die schriftliche Zession der Hypothek und Uebergabe des Hypothekenbriefes. Wo eine solche Urkunde nicht vorliegt, nur durch Uebertragung in dem Grundbuche selbst. Gerade hierbei erweist sich der Hypothekenbrief als eine erhebliche Erleichterung der Uebertragung, der Inhaber kann die Uebertragung bereits rechtlich vollziehen, aber die Stelle für den Namen unausgefüllt lassen, bis zu dem Momente, wo er einen Abnehmer gefunden hat, dessen Name dann nur nach Auszahlung der betreffenden Summe noch einzutragen und der Hypothekenbrief auszuhändigen ist, um das Geschäft perfekt zu machen.

Sicherungs-  
hypothek.

Es sind drei Arten hypothekarischer Verschuldung zu unterscheiden:

1. Die Sicherungshypothek, welche dem Gläubiger nicht ohne weiteres das Forderungsrecht auf die eingetragene Summe einräumt, sondern nur eine akzessorische Natur besitzt, d. h., sie gilt nur zur Verstärkung der Sicherheit einer persönlichen Schuld und nur soweit diese vorhanden ist. Dies wird durch das Beispiel der Kautionshypothek leicht klar zu machen sein. Ein Bankier stellt einem Gutsbesitzer Kredit bis zu 20 000 Mk. zur Verfügung auf Grund einer Sicherheitshypothek, die dieser ihm bis zur Höhe von 20 000 Mk. an gesicherter Stelle einräumt. Natürlich haftet das Gut dem Bankier nur, wenn er dem Gutsbesitzer auch wirklich ein Darlehen gewährt hat, und nur bis zur Höhe desselben. Hat er 10 000 Mk. geliehen und der Schuldner macht Bankerott, das Gut kommt zur öffentlichen Versteigerung, so hat der Bankier nur 10 000 Mk. zu beanspruchen. Nur die persönliche Schuld begründet hier die Forderung.

Hypothek.

2. Die gewöhnliche (sog. Verkehrs-) Hypothek. Auch bei dieser ist eine persönliche Schuld die Voraussetzung. Um sie sicher zu stellen, wird sie auf das Gut hypothekarisch eingetragen und hierdurch die Forderung im Hypothekenbuche selbst begründet, derart, daß sich der öffentliche Glaube des Grundbuchs auch auf die Forderung erstreckt, und der gutgläubige Erwerber der Hypothek die eingetragene Summe verlangen kann, auch wenn zur Zeit der Zession die Forderung nicht mehr bestand oder durch eine Einrede entkräftet war. Die akzessorische Natur der Hypothek tritt hier besonders zutage bei dem Verkauf des Grundstücks; der Schuldner wird durch diesen seiner Verpflichtung nicht entledigt, sondern bleibt noch wegen der persönlichen Schuld dafür haftbar, bis der neue Besitzer dieselbe ausdrücklich übernommen hat.

Grundschuld.

3. Die Grundschuld. Während das römische Recht die Hypothek nur in ihrer akzessorischen Natur, also unter Voraussetzung einer persönlichen Schuld kannte, wie sie am klarsten in der Sicherheitshypothek zutage tritt (oder aus der Form der alten Bremer Handfesten), hatte die altgermanische Eintragung einer Schuld einen durchaus anderen Charakter, indem das Gut selbst als Schuldner angesehen und behandelt wurde, während der Besitzer dabei nur eine nebensächliche Rolle spielte, da er nicht eine persönliche Haftung übernahm. Dies war schon von der preußischen Gesetzgebung aufgenommen, und ist auch in das bürgerliche Gesetzbuch (§§ 1191—98) übergegangen. Diese sog. Grundschuld unterscheidet sich von der Hypothek also dadurch, daß sie eine selbständige Schuld repräsentiert, während allerdings auch selbständig daneben auf dieselbe Zahlung eine persönliche Schuldurkunde ausgestellt sein kann. In dem ersten Falle hat der Gläubiger keinen Anspruch an das persönliche Vermögen des Schuldners, sondern kann nur Deckung aus dem Erlös des verpfändeten Gutes verlangen. Der Verkäufer kann nicht mehr von dem Gläubiger in Anspruch genommen werden. Eine Einrede wegen der zugrunde liegenden Forderung, wie sie bei der Hypothek beschränkt zulässig ist, fällt hier fort, sie wird deshalb auch nicht wie bei jener in das Grundbuch eingetragen. Die Grundschuld kann auch in Form einer Rente eingetragen werden (Rentenschuld), und wie bei der Hypothek kann die Ausstellung eines Grundschuldbriefes verlangt werden, der auch auf den Inhaber lauten kann. Die Loslösung von der Person gibt der Grundschuld eine größere Selbständigkeit und Beweglichkeit, was für den Inhaber vorteilhaft sein kann, der dadurch allerdings eine gewisse

Sicherung verliert. Der Schuldner steht dabei unzweifelhaft begünstigt da.

An öffentlichen Büchern hat man drei Arten zu unterscheiden: Grund- und Hypothekenbuch.  
1. Die Grundsteuerbücher, mit welchen wieder die Flurbücher verbunden sind, die das Ergebnis der Vermessung des Landes enthalten, während das Grundsteuerbuch das ganze Ergebnis der Katastrierung des Landes behufs Steuerveranlagung umfaßt. Mit diesen steht 2. das Grundbuch in naher Beziehung, in welchem die Eigentumsverhältnisse, also der Eigentümer, die zu dem Besitztum gehörigen Grundstücke usw. zu verzeichnen sind, während 3. in dem Hypothekenbuche die pfandrechtlichen Belastungen des Grundstückes enthalten sind. Vielfach, so auch in Deutschland, jedoch nicht überall, sind die Grund- und Hypothekenbücher miteinander verbunden. Das geltende Deutsche Recht bezeichnet als Grundbuch ein einheitliches Buch, das sowohl über die Eigentumsverhältnisse als über die hypothekarischen und sonstigen Belastungen Auskunft erteilt und von den Amtsgerichten geführt wird.

### § 25.

#### Die landwirtschaftlichen Kreditanstalten.

*Zeulmann*, Die landwirtschaftl. Kreditanstalten. Erlangen 1864.

*Behrend*, Die landwirtschaftl. Kreditanstalten. Berlin 1859.

*v. Goertz*, Die Verfassung und Verwaltung der schlesischen Landschaft. 2. Aufl. Breslau 1877.

*Goldschmidt*, Die Hypothekenbanken. Jena 1880.

*Felix Hecht*, Die staatlichen und provinz. Bodenkreditinstitute in Deutschland. Leipzig 1891. Bd. I u. II.

*Derselbe*, Die deutschen Hypothekenbanken. T. I. Die Statistik. Leipzig 1903.

*Derselbe*, Les Crédits Fonciers en Europe. Paris 1900.

*v. Hattingsberg*, Referat betr. die Frage der Hypothekarverschuldung, I. und II. Bd. 1903.

Durch eine gute Hypothekenordnung ist dem landwirtschaftlichen Realkredit die rechtliche Sicherheit verschafft. Es bleibt nun noch die Aufgabe, dem Kapitalisten die ökonomische Sicherheit, dem Landwirte die Unkündbarkeit der Darlehen zu verschaffen und ihm die Möglichkeit zu gewähren, die Tilgung seiner Schuld in Jahreszahlungen durchzuführen.

Diese Aufgaben übernehmen die landwirtschaftlichen Kreditanstalten, welche zwischen den sich gegenüberstehenden Personen zu vermitteln und die Garantie zu übernehmen haben.

Drei Arten der Kreditanstalten sind zu unterscheiden:

1. Die **Landschaften**, das sind öffentliche, genossenschaftliche Institute, für welche die Assoziation der Grundbesitzer solidarisch die Bürgschaft übernimmt.

2. Die **staatlichen oder kommunalen Grundkreditinstitute** als: Landesbanken, Provinzialhilfskassen, Landeskreditkassen usw., wo der Staat, die Provinz oder ein anderer Kommunalverband selbst das Institut gründen und leiten, also auch selbst die Bürgschaft für die Erfüllung der Verbindlichkeiten desselben übernehmen.

3. Die **Hypothekenbanken**, das sind Aktienbanken, welche die hypothekarische Beleihung von Grundstücken und die Ausgabe von Schuldverschreibungen auf Grund der erworbenen Hypotheken übernehmen. Im Gegensatz zu den obigen Anstalten sind es hier Kapitalisten,

Arten d. landw.  
Kredit-  
anstalten.



welche mit ihren Mitteln für das Institut eintreten und bei dem Unternehmen pekuniären Gewinn zu erzielen trachten, während die ersteren beiden im Interesse des Grundbesitzes selbst unternommen sind, um demselben einen möglichst billigen, den Verhältnissen entsprechenden Realkredit zu verschaffen.

Einrichtung  
derselben.

Allen dreien gemeinsam ist die Einrichtung, daß dem Darleiher verzinsliche Pfandobligationen übergeben werden, die im allgemeinen auf den Inhaber lauten und für ihn unkündbar sind, während der Landwirt bis zu einer bestimmten Höhe des Taxwertes des Gutes teils bares Geld, teils jene Pfandbriefe zur Versilberung an der Börse erhält, wobei ihm Unkündbarkeit gewährt wird, solange er seinen Verpflichtungen nachkommt. In neuerer Zeit ist fast allgemein die zwangsweise Amortisation von  $\frac{1}{2}$  bis  $\frac{3}{4}$  % eingeführt.

Der Landwirt zahlt die Zinsen an das Institut, nebst einem Zuschlag zur Tilgung der Schuld und zur Deckung der Verwaltungsunkosten. Der Betrag wird hypothekarisch zugunsten des Instituts eingetragen. Der Gläubiger erhält die Zinszahlung von der Anstalt, an die er sich als die alleinige Schuldnerin zu halten hat.

Jede der besprochenen Arten hat unter bestimmten Verhältnissen ihre volkswirtschaftliche Berechtigung.

Die landschaft-  
lichen Kredit-  
anstalten.

1. Die erste Form hat ihren Ursprung in den sogenannten Landschaften in Preußen, gegründet von Friedrich dem Großen. Als nach dem siebenjährigen Kriege in Schlesien die Landwirtschaft sich in der größten Not befand, und ein großer Teil des Adels dem Bankrotte nahe war, weil durch den Krieg Gebäude und Inventar vernichtet waren, und es ihm an den nötigen Mitteln fehlte, dieselben zu erneuern und einen intensiveren, geordneteren Betrieb durchzuführen, kam der Kaufmann Büring auf den Gedanken, den Großgrundbesitzern dadurch Kredit zu verschaffen, daß er sie zu einer Assoziation vereinigte, um gemeinsam die Garantie für jedes Darlehen zu übernehmen, welches dem einzelnen Mitgliede auf Grund hypothekarischer Verpfändung gewährt wurde, und den Kapitalisten die Verfügung über die der Landwirtschaft gewährten Summen dadurch zu ermöglichen, daß zinstragende Obligationen ausgefertigt wurden, für welche nicht nur der einzelne Grundbesitzer, sondern die Gesamtheit des ritterschaftlichen Grundbesitzes die Haftung übernehme, wodurch die Obligationen sich leicht allgemeiner Beliebtheit erfreuen und an der Börse umsetzbar sein würden. Der Plan, welchen er Friedrich dem Großen unterbreitete, wurde von diesem zunächst als undurchführbar abgelehnt. Das Verdienst des Kanzlers von Carmer ist es, die Bedeutung der Idee richtig erkannt und sie von neuem Friedrich dem Großen vorgelegt zu haben, der sie dann akzeptierte, zu ihrer Durchführung ein Darlehen von 200 000 Taler zu 2 % aus der Staatskasse bewilligte und das Unternehmen mit besonderen Privilegien ausstattete, worauf die Schlesische Landschaft 1770 ins Leben gerufen werden konnte. Noch in demselben Jahrhundert wurden in der Kurmark 1777, in Pommern 1781, Westpreußen 1787, Ostpreußen 1788 gleiche Institute gegründet. Im vorigen Jahrhundert folgte die Gründung eines solchen in den Provinzen Posen, Sachsen, im Königreich Sachsen, in Mecklenburg, in Braunschweig und außerhalb Deutschlands in den russischen Ostseeprovinzen und in Warschau. In Preußen entstanden allein 16.

Ursprünglich wurde der einzelne Pfandbrief auf ein bestimmtes Gut ausgestellt, welches in erster Linie dafür haftete. Dies wurde später aufgegeben, so daß die Grundstücke nicht dem einzelnen Gläubiger, sondern der Landschaft selbst gegenüber haftbar sind, während das Institut allein die ganze Verpflichtung dem Pfandbriefinhaber gegenüber trägt. Bis zum Jahre 1838 stand den Pfandbriefinhabern ein Kündigungsrecht zu, welches in jenem Jahre beseitigt wurde, was sich ohne alle Schwierigkeit durchführen ließ. Schon Büring hatte in seinen Plan eine regelmäßige Tilgung der Schuld aufgenommen, welche aber zunächst von den preußischen Instituten nicht akzeptiert wurde, da man annahm, daß dieselbe ohnehin ausreichend stattfinden würde. Da sich diese Annahme indessen als irrig herausstellte, hat man dann allmählich die zwangsweise Amortisation akzeptiert. Doch existieren noch Pfandbriefe, welche einer Amortisation nicht unterworfen sind. Ist ein Teil, in der Pommerschen Landschaft z. B. 5  $\frac{0}{100}$ , der Schuld, amortisiert, so können die Amortisationszahlungen eingestellt werden; bei der westpreußischen Landschaft nach 10 Jahren bei Belastung der Hälfte des Wertes, während die Amortisation dauernd  $\frac{1}{2} \frac{0}{100}$  beträgt, wenn die Verschuldung darüber hinausgeht. Ist ein gewisser Teil der Schuld zurückgezahlt, so kann die Summe von dem Schuldner von neuem in Anspruch genommen werden. Durch diese Bestimmung sowie durch den Umstand, daß der neue Erwerber stets in der Lage ist, seinen vollen Kredit in Anspruch zu nehmen, kann eine allmähliche Reduktion der Schuld, die beabsichtigt ist, illusorisch gemacht werden, und sie wird tatsächlich aufgehoben, indem fortdauernd eine Vergrößerung der Schuld zu beobachten ist.

Jedes Mitglied des Institutes hat ein Recht auf ein unkündbares Darlehn. Die Höhe desselben belief sich in früheren Zeiten auf die Hälfte des Taxwertes, gegenwärtig fast allgemein bis zwei Drittel desselben, bei der westpreußischen Landschaft bis drei Fünftel. Bei der märkischen Landschaft ist bei einem Antrag auf Beleihung des vierten Sechstels der Taxe der Nachweis eines sachlichen Bedürfnisses erforderlich. Die Beleihungsgrenze wird in Preußen entweder 1. nach dem Grundsteuerreinertrag bemessen, der meist mit 25 multipliziert wird oder 2. nach einer vereinfachten Taxe auf Grund der Grundsteuer-  
veranlagung oder 3. durch eine besonders aufzunehmende Taxe, welche nicht ausschließlich die momentan vorliegenden Reinertragsverhältnisse zum Ausgangspunkte nimmt, sondern diejenigen, welche nachhaltig bei einem Durchschnittsbetriebe zu erwarten sind. Namentlich in früheren Zeiten blieben diese Taxen erheblich hinter dem wirklichen Werte zurück, in der neueren Zeit hat sich dieses in einigen Instituten in hohem Maße ausgeglichen.

Höhe der Beleihung.

Die Landschaften sind öffentliche Institute, die unter Staatsaufsicht stehen. Dieselbe wird meistens durch den Oberpräsidenten und das Landwirtschaftliche Ministerium durchgeführt. Im übrigen ist die Verwaltung eine selbständige. Die höheren Beamten, die von den Mitgliedern gewählt werden, bedürfen der staatlichen Bestätigung. Schon bei der ersten Errichtung wurde den Landschaften das Recht eingeräumt, ohne gerichtliche Ausklagung die Zwangsvollstreckung in das verpfändete Grundstück herbeizuführen. Dieses ist durch Gesetz vom 3. August 1897 auf alle öffentlichen Kreditanstalten ausgedehnt und noch gegen früher erweitert. Im Falle der Devastation kann sich die Landschaft auch an das bewegliche Vermögen des Schuldners halten und die Zwangsverwaltung des Grundstückes verfügen.



In der neueren Zeit haben die Landschaften noch weitere Tätigkeiten übernommen. In Ost- und Westpreußen sind Feuersozietäten zur Versicherung der zur Landschaft gehörigen Güter unter die Verwaltung der Landschaft gestellt. In mehreren Provinzen sind außerdem Darlehnskassen damit verbunden, wie in der Mark und Schlesien, während Darlehnskassen anderer Provinzen nur in einem losen Zusammenhange mit ihnen stehen, aber von ihnen unterstützt werden. In der Prov. Sachsen ist eine Landschaftsbank damit verbunden. Im Jahre 1873 wurde von neun Landschaften ein besonderer Verband als Zentral-landschaft gegründet, welche selbständig Pfandbriefe ausgab, soweit sie ihr von den einzelnen Instituten überwiesen wurden, welche die Haftung des Zentralinstitute gegenüber übernahmen. Man suchte damit einem Teil der Pfandbriefe den provinziellen Charakter zu nehmen und hoffte, ihnen damit eine weitere Verbreitung und einen höheren Kurs zu verschaffen. Dies ist indes tatsächlich nicht erreicht, so daß das Zentralinstitut eine höhere Bedeutung nicht erlangt hat, es gehören ihrer jetzt noch acht dazu, welche für 433 Mill. Mk. Zentralpfandbriefe im Umlauf haben. Schon Anfang der neunziger Jahre waren von den Landschaften Pfandbriefe im Betrage von 2 Milliarden Mk., Ende 1909 2525 Mill. Mk. ausgegeben.

Stellung zu  
dem bauer-  
lichen Besitz.

Ursprünglich hatten, wie erwähnt, die Landschaften einen rein ritterschaftlichen Charakter, sie beliehen nur Rittergüter. Obgleich dann im Laufe der Zeit diese Exklusivität beseitigt wurde, oder neben den ritterschaftlichen Anstalten besondere bauerliche mit demselben Charakter, wie zum Beispiel in Westpreußen, errichtet wurden, haben dieselben tatsächlich bis in die neueste Zeit ihre Tätigkeit nur wenig auf die mittleren oder gar kleinen Grundstücke ausgedehnt. Der Bauer machte nicht gerne davon Gebrauch, weil das ganze Verfahren für ihn verhältnismäßig umständlich und teuer war. Die Leitung selbst begünstigte die Ausdehnung wenig, ja verhielt sich vielfach sogar ablehnend dagegen, da durch die kleinen Güter allerdings ein heterogenes Element hinein kam, welches der Verwaltung besondere Umstände und Schwierigkeiten verursachte. So fehlte auch in Preußen den bauerlichen Besitzern der Segen einer solchen Einrichtung, und sie verfielen tatsächlich in großer Ausdehnung den Wucherern. In den letzten beiden Dezennien hat man sich von seiten der Landschaften ernstlich bemüht, auch den Ansprüchen des Bauern durch Vereinfachung des ganzen Anleiheverfahrens, Verbilligung der Taxation und dann namentlich durch Verbreitung der Kenntnis des Institutes bei den Bauern gerecht zu werden; und in verschiedenen Provinzen ist auch die Beteiligung derselben in nicht unerheblichem Maße gewachsen.

Das 1889 für den bauerlichen Besitz gegründete Neue Brandenburgische Kreditinstitut hatte

1890 erst 4195 Grundstücke mit 74 Mill. Mk. beliehen,

1908 bereits 10141 „ „ 143 „ „

Immerhin ist dies nur ein kleiner Teil von den etwa 50000 der Beleihung fähigen und wohl auch bedürftigen Bauerngrundstücken, die dort vorhanden sind. In Ostpreußen sind, wie Hermes im H.-W.-B. d. St., Bd. VI S. 347 für 1908 berechnet, von 55000 beleihbaren bauerlichen Grundstücken von der Landschaft 15290 beliehen. Die Zunahme in den letzten zehn Jahren betrug immerhin rund 3300.

Zwischen den größeren und kleineren Gütern liegen aber in dieser Beziehung nicht unbedeutende Verschiedenheiten vor, so daß es frag-



lich erscheint, ob die Landschaften imstande sind, beiden Kategorien in gleicher Weise zu genügen. Die mit einem Provinzialinstitute verbundene Zentralisation muß für die bäuerlichen Güter immer besondere Schwierigkeiten in sich schließen. Sowohl die Aufnahme der Taxe, wie die Kontrolle der Bewirtschaftung ist dabei erschwert, während gerade die letztere bei dem Bauer viel nötiger ist als bei dem Gutsbesitzer, da er erfahrungsgemäß viel schneller und gründlicher eine Devastierung und damit Entwertung des Grundstückes herbeiführen kann, als der Gutsbesitzer. Man braucht nur an das sogenannte kalte Abbrennen zu denken, d. h. den Verkauf des ganzen Inventariums, Abbruch einzelner Gebäude und Verkauf der Balken und Steine usw. Besonders scheint uns aber die Schwierigkeit ins Gewicht zu fallen, die bei Zahlungsunfähigkeit des Schuldners entsteht. Für ein bäuerliches Gehöft einen geeigneten Verwalter zu finden, ist viel schwerer und es ist durchaus nicht immer richtig, daß sich für ein Bauerngut weit leichter ein Käufer findet als für ein größeres.

Deshalb wird der Vorschlag von Rodbertus und B. Becker immer beachtenswert bleiben, über das ganze Land ein Netz kleiner Realkreditanstalten zu verbreiten, für welche der ländliche Grundbesitz des Distriktes die Haftung übernimmt, welche für die Ausgabe von Pfandbriefen aber nach Art der Zentrallandschaft provinziell zentralisiert sind, um diesen Pfandbriefen eine breitere Basis und daher Börsenfähigkeit zu verschaffen. Die Verwaltung der kleinen Banken läßt sich leichter ehrenamtlich durchführen und ihre Tätigkeit nach allen Richtungen hin verbilligen. Die wesentliche Kontrolle wie die Bewertung der dazu gehörigen Grundstücke vollzieht sich durch die Nachbarn von selbst.

Man hat nun in der neueren Zeit den Landschaften vorgeworfen, daß sie ihre Aufgabe nicht mehr zu erfüllen vermöchten, da sie nicht eine ausreichend hohe Beleihung böten. Richtig ist es, daß noch sehr allgemein über die landschaftliche Beleihung hinaus Individualhypotheken vorhanden sind. Damit wird also bekundet, daß das Beleihungsbedürfnis darüber hinausgeht. Ebenso sicher aber ist es, daß die tatsächliche Verschuldung gerade des Großgrundbesitzes bereits das richtige Maß erheblich überschritten hat. Es kann nicht die Aufgabe der Landschaften sein, allen erhobenen Ansprüchen zu genügen; sie sind öffentliche Institute, die vor allem ihre unbedingte Sicherheit wahren müssen und die solide Grenze absolut nicht überschreiten dürfen. Besonders in Zeiten des Rückgangs des Grundwertes müssen sie mit der größten Vorsicht vorgehen. Ist es doch in den neunziger Jahren dagewesen, daß bei der Subhastation nicht einmal die Pfandbriefschuld Deckung fand. Alle weiteren Anforderungen an die Landschaften gehen entschieden über das richtige Maß hinaus, ja man kann Zweifel haben, ob nicht einzelne Landschaften sogar die angemessene Grenze bereits überschritten haben.

Beleihungs-  
grenze und  
Schulden-  
tilgung.

Was die Amortisation anbetrifft, so kann die Frage aufgeworfen werden, ob dieselbe für ein Drittel des Wertes des Grund und Bodens, also etwa für die Hälfte des Taxwertes überhaupt erforderlich ist, und wir sahen, daß einige Institute dieselbe auch bei einer gewissen Höhe der durchgeführten Tilgung aufhören lassen. Wir suchten im Eingange der Besprechung über das landwirtschaftliche Kreditwesen darzulegen, daß vom volkswirtschaftlichen Standpunkt aus die Tilgung dieses ersten Teiles nicht gefordert zu werden braucht. Um so nötiger ist dann, wo Meliorationskredit vorauszusetzen ist, eine stärkere Tilgung, als die

gewöhnlich angewendete von ein halb bis ein Prozent bei der Beleihung, wenn er über die Hälfte des Taxwertes hinausgeht. Die neumärkische Landschaft hat für den Zweck der Schuldentilgung eine größere Summe zur Verfügung gestellt. Von der ostpreußischen Landschaft (Geheimrat Kapp) ist ein Entwurf ausgearbeitet, nach dem eine Erweiterung der landwirtschaftlichen Beleihung stattfinden soll, 1. durch günstigere Abschätzungsgrundsätze, 2. durch Ausdehnung der Beleihung auf  $\frac{5}{6}$  des Taxwertes, 3. durch Gewährung eines landwirtschaftlichen Meliorationskredites. Diese Beleihung des  $\frac{5}{6}$  Sechstels soll nur individuell erfolgen und nur zur Schuldentilgung. Als Aequivalent dafür soll die Eintragung der Verschuldungsgrenze, sowie Abstoßung der Schulden bis zur Hälfte des Wertes in Annuitäten bis zu 2% verlangt werden können. Die schlesische Landschaft steht im Begriff, eine Lebensversicherungsanstalt zu gründen, um mit ihrer Hilfe die Schuldentilgung durchzusetzen. Ebenso geht die Rheinische Hypothekenbank Hand in Hand mit der Karlsruher Lebensversicherungsbank vor.

Auf die Hilfe bei der Schuldentilgung der Bauern ist in ähnlicher Weise auch die Einrichtung der westpreußischen Bauernbank, der Posenschen Mittelstandsbank und der ostpreußischen Landgesellschaft gerichtet.

Die Bedeutung der Landschaften für Preußen wird am besten durch die Angabe charakterisiert, daß sie den Kapitalisten Gelegenheit geboten haben, wie erwähnt, über zwei Milliarden Mark in sicheren Pfandbriefen anzulegen, und daß sie die gleiche Summe der Landwirtschaft unkündbar zu einem mäßigen Zinsfuß zur Verfügung gestellt haben.

Staatsinstitute

2. Die zweite Art der landwirtschaftlichen Kreditanstalten, welche von dem Staate oder großen Kommunalverbänden gegründet werden, hat eine große Bedeutung nicht erlangt. Wohl die erste entstand in Kurhessen in den dreißiger Jahren. Die meisten waren mit den Rentenbanken verbunden oder entwickelten sich aus denselben. Andere, wie die in Sachsen-Weimar, in Gotha wurden selbstständig vom Staate gegründet. Sie haben überall da eine besondere Bedeutung, wo es an anderen, namentlich landschaftlichen Instituten fehlt, also besonders in West- und Mitteldeutschland. Sie wenden sich hauptsächlich dem Bauernstande zu und wirken dort überaus segensreich dem Wucher entgegen.

Ein solches Eintreten der Staatsgewalt, wo ein Bedürfnis nach einem Kreditinstitute zutage tritt, und die Bevölkerung nicht die Reife besitzt, um sich auf dem Wege der Assoziation selbst zu helfen, hat seine volle Berechtigung, und um so mehr, da bei einiger Vorsicht der Staat ein Risiko dabei nicht übernimmt, also Opfer der Gesamtheit damit nicht auferlegt werden. Die ganze Einrichtung pflegt sich in den Hauptpunkten der der Landschaften anzuschließen. Sie weicht hier und da darin ab, daß ihre Pfandbriefe kündbar sind und sie auch Personalkredit gewährt.

Mehr beiläufig und der Vollständigkeit wegen ist noch auf die Landeskulturrentenbanken aufmerksam zu machen, welche sich in hohem Maße bewährt haben.

Sie sind öffentliche Kreditinstitute, welche Landwirten, ev. auch Gemeinden Darlehen zur Durchführung von Meliorationen gewähren. Sie wurden zuerst 1861 in Sachsen, dann in Preußen, Bayern und Hessen gegründet. Bei der hohen Bedeutung, welche namentlich die Drainage für die Förderung der Erträge der Landwirtschaft hat, ist

die Erleichterung, die dazu nötigen bedeutenden Summen unkündbar und billig zu erlangen, durch Gründung solcher Institute natürlich sehr wichtig. Es liegt freilich nahe, diese Aufgabe den Landschaften zu übertragen, und wir lernten ein solches Beispiel bei der Märkischen und Schlesischen bereits kennen. Auch sie geben zinstragende Inhaberpapiere aus und beanspruchen naturgemäß eine verhältnismäßig starke Tilgung. Die Bürgschaft übernimmt in Preußen für die nach Ges. v. 13. Mai 1879 errichteten Anstalten die Provinz.

3. Die Hypothekenbanken sind, wie erwähnt, einfache kapitalistische Geschäftsunternehmungen. Sie treten damit in einen Gegensatz zu den Interessen des Schuldners, der nicht nur zu den Landwirten zu gehören pflegt, sondern meist in größerer Zahl zu den städtischen Hausbesitzern.

Hypotheken-  
banken.

Man hat denselben deshalb die volkswirtschaftliche Berechtigung vollständig absprechen wollen, in der Meinung, daß sie dem Landwirte mehr schaden als nützen, da sie sich auf seine Kosten zu bereichern streben. Das ist indessen eine sehr einseitige Auffassung. Es wäre vielmehr undenkbar, daß sie eine so große Bedeutung in der Volkswirtschaft auszuüben vermöchten, wenn sie nicht eine volkswirtschaftliche Berechtigung besäßen, indem sie den Landwirten Kredit gewähren, wo diese ihn von anderer Seite überhaupt nicht oder nicht unter so günstigen Bedingungen, namentlich nicht unkündbar zu erlangen vermögen. Der Kaufmann, der mit dem Landwirt in Handelsbeziehung tritt, hat gleichfalls andere Interessen, wie jener und sucht seinen Gewinn auf Kosten des Landwirtes zu erhöhen. Gleichwohl nützt er ihm, und der Landwirt kann ihn garnicht entbehren. Wohl suchen die Hypothekenbanken einen so hohen Zins als möglich zu erlangen; und wo der Landwirt von anderer Seite billigere Darlehen zu erhalten vermag, wird er sich von den Hypothekenbanken fernhalten. Es ist daher wünschenswert, daß der Landwirt nicht allein auf sie angewiesen ist, sondern ihm noch andere Institute für die Befriedigung seines Kreditbedürfnisses zur Verfügung stehen. Wo das aber nicht der Fall ist, oder dieselben nicht ausreichen, werden die Hypothekenbanken unzweifelhaft nützlich wirken, indem sie den Landwirt vor kündbaren Individualhypotheken bewahren. Die Hypothekenbanken sind kaufmännische Unternehmungen, die auch geneigt sind, ein Risiko auf sich zu nehmen und deshalb höher beleihen können, als zum Beispiel die Pfandbriefinstitute.

Mit vollem Rechte sind dieselben aber gesetzlichen Normativbestimmungen unterworfen, wie in Preußen schon durch die Gesetze von 1863, 67 und 93. Für das Deutsche Reich ist ein besonderes Hypothekenbankgesetz am 13. Juli 1899 erlassen, welches mit dem Beginne des Jahres 1900 in Wirksamkeit getreten ist. Hiernach sind die Hypothekenbanken einer Konzessionspflicht sowie einer staatlichen Beaufsichtigung unterworfen. Ihre Geschäftstätigkeit ist beschränkt, und die neu zu gründenden sind auf die bei den Landschaften besprochenen Tätigkeiten allein angewiesen, während es noch gemischte Hypothekenbanken älterer Entstehung gibt, welche auch sonstige Bankgeschäfte machen dürfen. Die Wertermittlung der Grundstücke ist zwar den Banken überlassen, doch müssen die dafür aufgestellten Normen der Aufsichtsbehörde unterbreitet werden. Die Beleihung darf im allgemeinen 60 % des gefundenen Wertes nicht überschreiten. Den Bundesstaaten ist es aber überlassen, bei landwirtschaftlichen Grundstücken die Grenze bis auf 66  $\frac{2}{3}$  % zu erhöhen, was in Preußen durch das

Gesetzgebung.



landwirtschaftliche Ministerium geschehen ist. Mindestens zur Hälfte müssen die Hypotheken auf landwirtschaftlichen Grundstücken amortisationspflichtig sein. In Bayern dürfen nur amortisierbare Hypothekendarlehen von den Hypothekenbanken gewährt werden. Die Ausgabe von kündbaren Pfandbriefen ist untersagt.

Leider ist gerade in der letzten Zeit durch das Zugrundegehen bedeutender Hypothekenbanken, der preußischen Hypothekenbank, der pommerschen Hypothekenbank und der deutschen Grundschuldbank der Beweis geliefert, daß die bisherigen Bestimmungen und auch die Staatsaufsicht nicht ausreichen, um die Inhaber der Hypothekenbriefe vor Schaden zu bewahren.

Im Jahre 1865 gab es in Deutschland erst 6 Hypothekenbanken mit 55 Mill. Mk. Aktienkapital, 109 Mill. Hypothekendarlehen und 65,7 Mill. Mk. umlaufenden Pfandbriefen. 1880 bestanden 27, 1908 37 Banken, ihr Aktienkapital war im letzten Jahre auf 264 und 752 Mill. gestiegen; die hypothekarischen Darlehen von 1,5 auf 9,5 Milliarden, womit der Pfandbriefumlauf fast zusammenfällt. Von den Hypotheken des letzten Jahres ruhten auf städtischen Grundstücken 8,9 Milliarden, auf ländlichen 591 Mill. Mk.

Ausland.

Im Auslande sind die Hypothekenbanken von noch größerer Bedeutung als in Deutschland, besonders wo es an landschaftlichen Instituten fehlt. In Frankreich wurde 1852 der *crédit foncier de France* gegründet, dem auch einige Konkurrenzanstalten zur Seite stehen. Die Tätigkeit des Institutes hat ihren Schwerpunkt aber in der Beleihung städtischer Grundstücke.

In Oesterreich wurde 1855 die österreichische Nationalbank ermächtigt, eine Abteilung für Hypothekarkredit zu errichten. Außerdem bestehen noch 5 Hypothekenbanken. Abgesehen von der erstgenannten sind dieselben aber keine reinen Hypothekenbanken, sondern solche mit gemischter Banktätigkeit. 1898 zirkulierten von sämtlichen Banken 732 Mill. Kronen in Pfandbriefen.

In der neueren Zeit werden dem größeren Grundbesitz erhebliche Summen von den Versicherungsanstalten, namentlich den Lebensversicherungsanstalten zugeführt, während die Sparkassen dem Bauernstande hypothekarische Vorschüsse gewähren. Wenn dieselben auch meistens nur kündbar gewährt werden, so sind sie im allgemeinen doch dauernd und sicher der Landwirtschaft zur Verfügung gestellt. Vielfach wird auch Amortisation verlangt. Dadurch gewähren diese Anstalten gerade der Landwirtschaft einen Ersatz für die Hypothekenbanken.

## § 26.

### Der Personalkredit.

*E. J. Becker*, Die Reform des Hypothekenwesens. Berlin 1867.

*Wolowsky*, Die schottischen Spar- und Leihbanken, übersetzt v. Holtzendorff. Berlin 1868.

*Kraus*, Die Raiffeisenschen Darlehenskassenvereine. Bonn 1877.

*Löll*, Die bäuerlichen Darlehenskassen nach Raiffeisen. Würzburg 1878.

*A. v. György*, Die Mängel der Kreditorganisation des Kleingrundbesitzes. Budapest 1885.

Jahresbericht 1906 des Generalverbandes ländl. Genossenschaft Raiffeisenscher Organisation für Deutschland. Neuwied 1907.

Zur Befriedigung vorübergehenden Geldbedarfs kann der Landwirt Kredit gegen Faustpfand oder Personalkredit benutzen. Der erstere

findet bei den Banken durch Deponierung von sicheren Wertpapieren (Lombarddarlehen) oder von Naturalien statt. Das letztere geschah schon im Mittelalter in Italien in den sogenannten *monti di pieta*, einer Art Pfandleihinstitut, bei denen Wolle, Getreide und dergleichen landwirtschaftliche Produkte, welche im Momente nicht für einen angemessenen Preis abzusetzen waren, in bestimmten Lagerhäusern niedergelegt und darauf Darlehen gewährt wurden. In der gleichen Weise wird auch noch jetzt in bestimmten Lagerhäusern, den Silos oder Kornhäusern, Getreide aufgespeichert, angemessen behandelt und event. bis zum Verkaufe beliehen. Da aber die Landwirte nicht immer über entsprechende Werte disponieren, namentlich nicht nach Mißernten, so muß noch häufig der Personalkredit in Anspruch genommen werden.

Das Nächstliegende und Beste zur Befriedigung desselben besteht darin, daß der Landwirt, wie der Kaufmann mit einer sicheren Bank in einen dauernden Kontokorrentverkehr tritt, d. h. der Bank fortlaufend die überschüssigen Gelder zufließen läßt, und diese dafür die hauptsächlichsten laufenden Zahlungen für den Landwirt übernimmt. Nur auf diese Weise ist der Bankier in der Lage, die Kreditwürdigkeit des Landwirtes zu übersehen, nicht nur die Wohlstandsverhältnisse desselben, sondern vor allem, worauf es ihm speziell ankommen muß, ob er ein solider Geldwirt und pünktlicher Zahler ist und nicht durch Säumigkeit Umstände oder gar Prozesse veranlaßt. Solange der Landwirt sich von einem regelmäßigen Bankverkehre fern hält, kann er Personalkredit nicht erwarten und muß in dieser Hinsicht ungünstiger dastehen, als ein Kaufmann mit sehr viel geringeren Mitteln, dessen ganze Geschäftstätigkeit von dem Bankier beständig kontrolliert werden kann. So steht den Landwirten in dem britischen Reiche, in Nordamerika überall ausreichender Personalkredit zur Verfügung, weil selbst der kleine Farmer bei einer Bank ein Konto hält. In der deutschen landwirtschaftl. Presse v. 2. Jan. 1907 schreibt Dr. J. W. Kockerscheidt in einem Art. „Landwirtschaftliches aus dem Westen der Verein. St. v. Nordamerika: „Fast der ganze Geldverkehr wird drüben durch das Schecksystem erledigt. Die kleinsten Auszahlungen, selbst Entlöhnen der Arbeiter, werden durch den Farmer mittels Schecks besorgt, Der Bankier (Countrybanker) pflegt der erste Mann am Orte zu sein, er nimmt eine Art Vertrauensstellung ein. Zu den mancherlei Vorteilen, die dieses amerikanische Kleinbanksystem mit sich bringt, gehört auch das, daß der solid arbeitende amerikanische Farmer kaum je in Geldverlegenheit, etwa vor der Ernte, kommen kann; Freundschaftsdienste braucht er nicht in Anspruch zu nehmen; sein Bankier, der seine Vermögensverhältnisse genau kennt, gibt ihm gern Kredit zu mäßigem Zinsfuß“. In Deutschland dagegen sind die Klagen der Landwirte über unzureichenden Personalkredit außerordentlich verbreitet, und sie sind genötigt, zu besonderen Hilfsanstalten die Zuflucht zu nehmen, weil sie von den vorhandenen Bankinstituten nicht den ausreichenden Gebrauch machen, oder sichere Banken nicht überall verbreitet und dem Landwirte nahe genug gerückt sind. Namentlich für den kleinen Landwirt sind deshalb noch Einrichtungen erforderlich, die seinem Kreditbedürfnis in besonderer Weise entgegenkommen.

Kontokorrent-  
verkehr.

Drei verschiedene Arten von Bankinstituten sind nach dieser Richtung erwähnenswert. 1. Die schottischen Spar- und Leihbanken. Dieselben sind Filialen größerer Banken, die in den kleinen Landstädten verbreitet sind, um von den Landwirten Spareinlagen aufzu-

Schottische  
Spar- und Leih-  
banken.



nehmen und ihnen nach Bedarf Vorschüsse zu machen. Bei den letzteren verdient der sogenannte cash-credit besondere Erwähnung. Die Bank sucht sich in den einzelnen Gemeinden Vertrauensmänner, welche die Kreditwürdigkeit der einzelnen Landwirte beurteilen können und sie der Bank empfehlen, indem sie angeben, wie hoch denselben ohne Gefahr Darlehen gewährt werden könnten, und daß sie Bürgschaft für dieselben zu übernehmen bereit sind. Darauf können die Kunden zu jeder Zeit ohne Umstände in der entsprechenden Höhe Darlehen erhalten. Dieses System ist seit mehr als 100 Jahren in Schottland eingebürgert und hat sich durchaus bewährt.

Schulze-  
Delitzsche  
Volksbanken.

In Deutschland suchen 2. die Schulze-Delitzschschen Volksbanken oder Kreditgenossenschaften den gleichen Zweck zu erreichen, nur daß sie Genossenschaften sind, die von den Beteiligten selbst gebildet und meistens durch Solidarhaft gestützt sind. Wir haben noch auf sie zurückzukommen. Sie sind in erster Linie für Handwerker und kleine Kaufleute bestimmt, doch beteiligen sich auch Landwirte, namentlich in dem östlichen Deutschland in großer Ausdehnung daran. Hier liegt aber ein gewisser Gegensatz zwischen den Bedürfnissen der Landwirte und der Kaufleute vor, vor allem, weil die ersteren im allgemeinen einen längeren Kredit in Anspruch nehmen müssen, als die letzteren. Gewöhnlich gewähren diese Banken nur Kredit auf ein Vierteljahr, was für den Landwirt zu kurz ist. Es muß dann Prolongation eintreten, die zuweilen Umstände in sich schließt. Bei nicht regem Geschäftsverkehre fehlt der Leitung mitunter die nötige Uebersicht über die Kreditwürdigkeit der Landwirte, so daß diese Einrichtung nicht überall den Anforderungen genügt.

Raiffeisensche  
Darlehens-  
kassen.

Deshalb hat eine dritte Organisation, besonders in dem westlichen Deutschland, aber auch schon über unsere Grenzen hinaus Bedeutung gewonnen, die nach dem Namen des Gründers als 3. Raiffeisensche Darlehenskassenvereine bekannt sind und seit den fünfziger Jahren des letzten Jahrhunderts eine wachsende Bedeutung gewonnen und äußerst segensreiche Wirksamkeit entfaltet haben. Diese unterscheiden sich von den eben erwähnten Volksbanken vor allem dadurch, daß sie sich ausschließlich an die Landwirte wenden und unter diesen lokalisierte Vereine bilden, die eine oder mehrere Gemeinden umfassen und die Grundbesitzer derselben mit ihrem Grundbesitze für den Verein haften lassen. Sie gewähren in der Regel für ein bis zwei Jahre Darlehen, ausnahmsweise aber auch länger. Die Mittel dazu verschaffen sie sich durch Spareinlagen, durch Ausgabe von Anteilscheinen gegen Einzahlung bestimmter Summen und schließlich durch Aufnahme größerer Anleihen. Da dieselben früher meist unter kurzfristiger Kündigung aufgenommen wurden, standen sie in einem Gegensatze zu den für längere Frist gewährten Vorschüssen und schlossen eine entschiedene Gefahr in sich, weshalb jetzt gesetzlich eine gleiche Frist für Anleihe und Vorschuß verlangt wird. Neuerdings ist eine zentrale Genossenschaftsbank in Neuwied gegründet, welche größere Darlehen an die einzelnen Vereine gewährt. Sie ist 1910 nach Berlin verlegt. Ein Grundprinzip war bisher, die Verwaltung ehrenamtlich durchzuführen, was sich aber bei größeren Vereinen nicht völlig hat aufrecht erhalten lassen. Diese unterscheiden sich ferner von den Schulze-Delitzschschen Genossenschaften dadurch, daß sie die erlangten Ueberschüsse nicht als Dividenden verteilen wie diese, sondern als Reserve zurückbehalten oder zur Neugründung ähnlicher Vereine verwerten.



Es ist allgemein konstatiert, daß, wo solche Vereine sich ausbreiteten, dem Wucher der Boden entzogen wurde, und eine Menge Landwirte durch billigen Kredit und nachsichtiges Entgegenkommen, im Falle dieselben in Zahlungsschwierigkeiten gelangten, in ihrem Besitz und Betrieb erhalten wurden, die sonst unzweifelhaft von Haus und Hof verdrängt wären. Der Wucherer benutzt gerade den Moment, wo er weiß, daß der Schuldner nicht zahlungsfähig ist, um ihm seine Forderung zu präsentieren, ihn dadurch zu exorbitanten Zinsbewilligungen zu drängen und schließlich die öffentliche Versteigerung des Grundstücks zu veranlassen, wobei er dasselbe womöglich zu einem Spottpreise selbst erwirbt. Es wird deshalb die Aufgabe sein, gerade wo der bäuerliche Besitz verbreitet ist, derartige Vereine zu gründen, um den in Geldangelegenheiten meist sehr unerfahrenen Bauern vor Ueberschuldung zu schützen.

Die Behandlung des Real- und Personalkredits ist nach dem Gesagten eine sehr verschiedenartige. Ihre Verbindung bei ein und demselben Institute gewährt insbesondere bei den Anstalten, welche sich an den größeren Grundbesitzer wenden, keinen Vorteil, hat dagegen seine nicht unerheblichen Bedenken. Besonders die landschaftlichen Institute sind mit der Befriedigung des Realkredits vollauf beschäftigt. Der Geschäftsgang ist ein einfacher. An der Spitze stehen meist Landwirte, die hierfür völlig ausreichen, aber nicht die kaufmännische Umsicht und Routine besitzen, um weiterer bankmäßiger Tätigkeit zur Gewährung von Personalkredit und Leitung und Ueberwachung eines schnellen und bedeutenden Geldumsatzes gewachsen zu sein. Hier wird die Durchführung einer Arbeitsteilung unbedingt am Platze sein.

Deckung des  
Real- u. Per-  
sonalkredits  
durch dieselbe  
Bank.

Anders bei kleinen lokalisierten Genossenschaften, die dem kleinen Grundbesitz entgegenkommen wollen. Hier wird bei geringem Umsatze, genauer Personal- und Lokalkennntnis bei den leitenden Persönlichkeiten die Vereinigung in Zentralbanken tunlich sein. Es ist deshalb wiederum auf die Vorschläge von Rodbertus und Becker (S. 117) zu verweisen. Auch einzelne Staatsbanken kommen dem Kreditbedürfnis nach beiden Richtungen mit Erfolg nach. Sehr beachtenswert ist das Vorgehen der ostpreußischen Landgesellschaft zur Entschuldung des Kleingrundbesitzes, welche die hypothekarische Beleihung von Bauerngütern abhängig macht von der Empfehlung des Vorstandes der Raiffeisenschen Darlehnskassen der betr. Gemeinde. Diese haften dann mit für das Darlehn und erhalten zur Risikoversicherung 0,2 % von den geforderten 6 % Zinsen. Hier ist eine sehr zweckmäßige Vereinigung einer größeren Hypothekenbank mit einem kleinen, lokalisierten Kreditinstitut durchgeführt.

Die kleinen Genossenschaftsbanken haben leicht Schwierigkeit, das nötige Geld zu beschaffen und überschüssiges unterzubringen. Für sie ist deshalb der Anschluß an ein größeres Geldinstitut unerlässlich. Die deutsche Reichsbank eröffnet Genossenschaften nur den Kontokorrentverkehr, wenn sie mindestens ein Eigenvermögen von 15 000 Mk. haben. Die kleineren waren daher auf Privatbanken angewiesen. Um sie von diesen unabhängig zu machen und den landwirtschaftlichen Personalkredit damit zu unterstützen, wurde in Preußen durch Gesetz vom 31. Juli 1895 eine Zentralgenossenschaftskasse, die nach mehrfacher Steigerung jetzt mit einem Kapital von 75 Mill. Mk. ausgestattet ist, gegründet, welche bereits einen gewaltigen Umsatz erlangt und

Zentral-  
genossen-  
schaftskasse.

im ganzen sehr fördernd auf das ländliche Genossenschaftswesen gewirkt hat. Von manchen Seiten wird gefürchtet, daß durch die sehr freigebige Unterstützung aus den Mitteln der Bank Genossenschaften ins Leben gerufen wurden, die keine Existenzberechtigung haben.

## Kapitel IV.

### Ländliches Genossenschafts- und Vereinswesen.

#### § 27.

*Birnbaum*, Das Genossenschaftsprinzip in seiner Anwendung auf die Landwirtschaft. Leipzig 1871.

*Schönberg*, Die Landwirtschaft der Gegenwart und das Assoziationswesen. Berlin 1869. (Mentzel-Lengerke, Kalender.)

*v. Mendel*, Die landwirtschaftlichen Ankaufs- und Verkaufsgenossenschaften. Berlin 1886.

*Derselbe*, Art. Landwirtschaftl. Genossenschaftswesen im Handwörterbuch d. Staatswissenschaften.

*Pudor*, Die Selbsthilfe der Landwirte in Frankreich.

Jahrb. f. Nationalök. 1902. 3. F. Bd. 23.

*Derselbe*, ebenda Bd. 25. Die landwirtschaftl. Syndikate in Italien.

*Kudelka*, Die landwirtschaftl. Syndikate in Frankreich. Jena 1903.

*Wygodzynski*, Das Genossenschaftswesen in Deutschland. Leipzig 1911.

Für die Landwirtschaft ist das Assoziationswesen von der höchsten Bedeutung und ein wesentliches Förderungsmittel für ihre Leistungsfähigkeit; insbesondere ist es zu verwerten, um den kleinen Gütern die Vorteile des Großbetriebes zugänglich zu machen, worauf schon wiederholt aufmerksam gemacht wurde.

Hat auch schon auf sehr früher Kulturstufe gemeinsames Handeln in der Landwirtschaft Platz gegriffen, beruht doch darauf das Wesen der alten Gehöferschaften, und kann man sagen, daß niemals dieser Geist der gegenseitigen Hilfe und der Vereinigung der Kräfte zu gemeinsamem Tun in den ländlichen Gemeinden erloschen ist, so ist doch die Genossenschaftsbildung durchaus neueren Datums in der Landwirtschaft. Sie hat sich eigentlich erst in der zweiten Hälfte des letzten Jahrhunderts, besonders im letzten Dezennium, entwickelt und hat in den verschiedensten Ländern einen bisher nicht geahnten Aufschwung genommen.

Landw. Ge-  
nossenschafts-  
wesen der  
Gegenwart.

Die landwirtschaftlichen Genossenschaften unterscheiden sich von den älteren Vereinigungen vorzüglich dadurch, daß nicht die Angehörigen einer politischen oder Wirtschaftsgemeinde als solche gemeinsame Handlungen vornehmen, sondern daß sich selbständige Landwirte zu Vereinigungen zusammentun, um gewisse wirtschaftliche Aufgaben nach aufgestellten Normen zu verfolgen. Derartige Genossenschaften hat es in früheren Zeiten nicht gegeben, und sie sind naturgemäß das Ergebnis einer höheren Kulturstufe. In den Vereinigten Staaten von Nordamerika vereinigen sich die benachbarten Farmer zur Bedienung der Dreschmaschinen, wenn von einem derselben eine solche gemietet ist; und ist die Arbeit bei dem einen gemacht, so vereinigen sie sich am nächsten Tage bei einem anderen zur selben Arbeit, wie sie ebenso zur Entwässerung gemeinsam Gräben aufwerfen, Wege ebnen usw., aber ohne daß sie deshalb eine fest organisierte Genossenschaft bilden,

wozu sich die Amerikaner nur äußerst selten entschließen. So kann gemeinsames Handeln auch ohne genossenschaftliche Organisation durchgeführt werden, und ist es in solcher Weise in früheren Zeiten nicht selten gewesen. In Europa hat sich das Bedürfnis, in einer anderen Weise vorzugehen, herausgestellt und verschiedene Arten der Genossenschaften hervorgerufen. Wir haben hauptsächlich folgende zu unterscheiden:

1. Die Kreditgenossenschaften, die wir bereits besprachen.

2. Die Bezugsgenossenschaften, vor allem zum gemeinsamen Ankauf von künstlichem Dünger, Saatgut, Futtermitteln, um durch den Bezug im großen dies Material billiger und namentlich unter Garantie einer guten Qualität zu erhalten. Zu diesem Behufe werden Proben des bezogenen Materials, z. B. von künstlichem Dünger, Futtermitteln, Samen usw. an besonderen Versuchsstationen einer Prüfung unterworfen. Es wird damit der Zwischenhandel umgangen und der Profit desselben dem Landwirte selbst zugänglich gemacht, was seine vollständige wirtschaftliche Berechtigung hat. Durch diese Vereine ist der Bauer verhältnismäßig schnell und allgemeiner auf die Bedeutung jener Hilfsmittel aufmerksam gemacht und zum Gebrauch derselben veranlaßt worden. Durch die offizielle Prüfung der Qualität ist die Wirkung für die ganze Volkswirtschaft eine ungleich größere geworden. Es kann daher keinem Zweifel unterliegen, daß diese Genossenschaften von hoher Wichtigkeit sind, und ihre Ausbreitung in jeder Hinsicht gefördert werden muß. Hieran schließen sich die Genossenschaften zum Bezuge von Maschinen, indem eine genossenschaftliche Niederlage von landwirtschaftlichen Maschinen gehalten wird, aus welcher die Beteiligten zum Selbstkostenpreise ihren Bedarf decken können.

Bezugs-  
genossen-  
schaften.

3. Wichtiger und verbreiteter ist nun die dritte Kategorie von Assoziationen zur gemeinsamen Beschaffung und Benutzung von Betriebsmitteln, z. B. von Dresch-, Sä-, Mähmaschinen, um es gerade den Bauern zu ermöglichen, gemeinsam Maschinen zu verwerten, die auf einem kleineren Grundstück allein zu selten und infolgedessen unvollständig ausgenutzt würden, während bei einer Vereinigung einer größeren Zahl sich eine bessere Verzinsung des Anlagekapitals erzielen läßt. In England und Amerika treten statt dessen mehr selbständige Unternehmer auf, welche mit solchen Maschinen herumziehen oder sie zur Verleihung auf Lager halten. Die Gefahr von Zwistigkeiten bei schlechtem Halten der Maschinen durch einzelne Mitglieder, der Umstand, daß alle Nachbarn dieselben so ziemlich zu gleicher Zeit gebrauchen, erschweren die Durchführung solcher Genossenschaften, die deshalb leider nicht die wünschenswerte Ausdehnung gewonnen haben.

Maschinen- und  
Zucht-  
tier-  
genossen-  
schaften.

In gleicher Richtung liegen die Vereine zur gemeinsamen Zucht-  
tierhaltung, welche auf die Aufbesserung der Viehrassen einen großen Einfluß ausüben können, weil dadurch erst eine ausreichende und zweckmäßige Ausnutzung eines kostbaren Tieres erreicht werden kann.

4. Assoziationen zum gemeinsamen Betriebe landwirtschaftlicher Gewerbszweige, welche auch vielfach, indes mit Unrecht und dem allgemeinen Sprachgebrauch zuwider, Produktivgenossenschaften genannt sind. Sie sind richtiger als Werkgenossen-

Betriebs-  
genossen-  
schaften.



schaften zu bezeichnen. Hierher gehören vor allem a) die Molkereigenossenschaften, welche zuerst in Schweden und Dänemark eine große Verbreitung und Bedeutung erlangt haben, dann auch in Frankreich und Deutschland. Am 1. Juli 1899 zählte man in Deutschland 1764 solcher Genossenschaften, 1909 aber schon 3070. Sie haben es besonders dem Bauern ermöglicht seine Milch besser zu verwerten und eine wesentliche Verbesserung der Butter zu erzielen.

b) Obstverwertungsgenossenschaften, sei es um Dörr-obst oder Obstweine, Konserven usw. herzustellen. Eine Vorbedingung dafür ist gleichartiger Anbau bestimmter Sorten von Obst in einem Distrikt, da nur dadurch das nötige Quantum zur Verarbeitung im großen erzielt werden kann. Da dieses noch bei uns in hohem Maße fehlt, so haben bisher derartige Vereine nur ausnahmsweise Boden gewonnen. In den Vereinigten Staaten ist dies in ausgedehntestem Maße durchgeführt, indem z. B. in größeren Distrikten nur vier als praktisch bewährte Sorten Äpfel kultiviert werden, wodurch es bei reichen Ernten ermöglicht wird, dieselben im großen zu dörren oder sonst zu verwerten, während bei uns in solchen Jahren der größte Teil unbenutzt verkommt oder nur hier und da zu Obstbrandwein verarbeitet wird. Derselbe Uebelstand steht in Deutschland der Ausbildung der Geflügelzucht und ihrer genossenschaftlichen Verwertung entgegen. Während in Belgien und großen Teilen Frankreichs nur 3—4 Hühnerrassen, die sich bewährt haben, gehalten werden, hält hier jeder Landwirt eine andere und nicht ausgeglichene Rasse, so daß eine einheitliche Verwertung im großen ausgeschlossen ist.

Hierher gehören c) genossenschaftliche Fabrikanlagen zur Verarbeitung sonstiger landwirtschaftlicher Produkte, vor allem Brennereien, Zuckerfabriken, Stärkefabriken, Mühlen, Schlächtereien usw., von denen in Deutschland besonders die Zuckerfabriken Bedeutung erlangt haben.

Meliorations-  
genossen-  
schaften.

5. Genossenschaften zur Vornahme von Meliorationen, Ent- und Bewässerungsanlagen, Moorkulturen, schließlich Deich- und Waldgenossenschaften. Bei diesen wird häufig die Unterstützung des Staates von Bedeutung sein, durch Darlehen von den Landeskulturrentebanken oder durch Vorschüsse, Prämien usw., außerdem besonders durch zur Verfügungstellung tüchtiger Techniker zur Durchführung des schwierigen Verfahrens, Aufstellung von Normalstatuten und dergleichen. Denn es handelt sich dabei meist um ein umfassendes und kompliziertes Verfahren, für welches die Bauern nur selten die nötige Umsicht und Einsicht besitzen, während dadurch leicht große Flächen der Kultur gewonnen und in den Erträgen gewaltig gehoben werden können.

In Rheinpreußen sind im Jahre 1890 an 16 Orten neue Drainagegenossenschaften errichtet worden. Besonders in Süddeutschland sind Bewässerungsgenossenschaften nicht selten. An der Nord- und Ostsee befinden sich besondere Wiesenbaugenossenschaften, im Lüneburgischen solche für Moorkulturen, in Hannover Waldgenossenschaften usw.

Verkaufs-  
genossen-  
schaften.

6. Genossenschaften zur Erleichterung des Absatzes. Hier sind es mehrere Gruppen, die in Betracht kommen: Genossenschaften zum gemeinsamen Verkauf von Obst, Getreide, Vieh und tierischen Produkten. Die Zentralstelle für Obstverwertung in Frankfurt a. M., die seit Jahren kostenlos den An- und Verkauf von Obst vermittelt,

bietet nach der ersten Richtung ein beachtenswertes Beispiel. Der Jahresbericht für 1900 gibt den Landwirten interessante Anhalte, woran der Bedarf nicht befriedigt wird, wo also der Landwirtschaft besondere Aufgaben gestellt sind.

Die Nachfrage nach	Erdbeeren	betrug	228 000 kg	das Angebot	30 000 kg
"	"	"	Himbeeren	225 000	137 000
"	"	"	Johannisbeeren	209 000	53 010
"	"	"	Aprikosen	181 000	86 000
"	"	"	Reineklauden	295 000	82 000
"	"	"	Äpfeln	9 300 000	6 900 000

Die Obstzüchtergenossenschaft in Werder bei Berlin befördert auf dem Wasserwege jährlich 4—700 000 Tinen Kirschen und 15—25 000 Tinen und Kiepen Himbeeren nach Berlin, zusammen im Gewicht von 2—3 Mill. kg. Per Bahn wurden 1905 6 Mill. kg versandt.

Dem Verkauf von Getreide dienen verschiedene Genossenschaftsformen. Einmal die kleineren örtlichen Getreideverkaufsgenossenschaften, wie sie in Württemberg häufiger, aber auch in Insterburg, Posen, Hannover usw. zu finden sind, dann gleichfalls kleinere Vereine mit kleineren Lagerhäusern, von denen es in Bayern 1901 allein 76 gab. Die Kosten bei den bayrischen sind auf 1,4 Mill. Mk. angegeben. Die Staatskasse gab 10% an Zuschüssen zinslos und lieh 50% zu niedrigem Zins.

Schließlich sind die gemeinschaftlichen Kornhäuser zu nennen, von denen in Deutschland bereits 53 bestehen, und zwar in den verschiedenen Teilen des Landes. Derartige Kornhäuser, d. h. große Speicher, in die die Landwirte der Umgegend ihr Getreide einliefern, und in denen es sorgsam behandelt und aufbewahrt wird, bis es von dem Besitzer verkauft und wieder fortgenommen wird, haben sich zuerst in den Ver. Staaten Nordamerikas ausgebildet und sind dort besonders von den Eisenbahngesellschaften selbst an ihren Stationen oder von Privatunternehmern in der Nähe von Kanälen, Flüssen, Bahnen errichtet, indem sie das Getreide gegen Gebühr übernehmen; schließlich von großen Händlern, die das Getreide selbst kaufen oder gleichfalls gegen Gebühr lagern. Später versuchten die Farmer selbst, genossenschaftlich solche Kornhäuser zu errichten, um sich von den erwähnten Großunternehmern unabhängig zu machen, ohne jedoch einen erheblichen Erfolg zu haben. Vielmehr ist der größte Teil dieser Genossenschaften mit erheblichen Verlusten zugrunde gegangen.

Kornhäuser

In Rußland hat die Regierung namentlich an den Staatsbahnen solche Kornspeicher errichtet, die sich außerordentlich bewährt haben.

In Deutschland ist Preußen durch das Gesetz vom 6. Juni 1896 und 8. Juni 1897 vorgegangen, indem die Regierung zuerst einen Kornspeicherfonds von 3 Millionen, dann noch außerdem von 2 Millionen ausgeworfen hat, um dahingehende Assoziationen durch Vorschüsse zu unterstützen, und seitdem sind bereits eine große Zahl von bedeutenden Kornspeichern meist mit Silos, — das sind hohe, turmartige Gelasse, in denen das Getreide nicht in dünnen Schichten ausgebreitet, sondern in hohen Säulen abgeschlossen ist —, errichtet. In Bayern sind dagegen eine größere Zahl kleinerer Lagerhäuser aufgeführt; ähnlich in Pommern, wo das mehr dezentralisierte System gegenüber dem zentralisierten in den übrigen preußischen Provinzen akzeptiert ist.

Die Kornlagerhäuser können naturgemäß eine hohe Bedeutung erlangen, indem sie 1. den Landwirten gestatten, darin unter angemessener Behandlung ihr Getreide aufzubewahren, um es erst dann zu verkaufen, wenn angemessene Preise zu erzielen sind,

2. indem die Landwirte auf Grund der deponierten Mengen Darlehen erhalten, um so leichter den Verkauf hinausschieben zu können,

3. und das ist der Hauptzweck, durch die Vereinigung größerer Mengen gleichartigen Getreides den Absatz zu erleichtern und sich vom Zwischenhandel zu emanzipieren.

4. Man hofft endlich von vielen Seiten, einen Einfluß auf die Preise durch Zurückhaltung überschüssiger Mengen auszuüben. Dieses letztere Ziel kann indessen nur erreicht werden, wenn außerordentlich große Quantitäten beherrscht werden, das ist in Deutschland nun tatsächlich nicht der Fall. Selbst bei dem Roggen nimmt man an, daß von Deutschland nur etwa 5 % des in den Weltverkehr kommenden Quantums geliefert wird. Bei dem Weizen ist es ein noch viel geringerer Prozentsatz, so daß es völlig unwesentlich ist, ob hiervon ein Teil künstlich zurückgehalten wird oder nicht. Auf den Weltmarktpreis kann dies Verfahren jedenfalls einen Einfluß nicht ausüben, und ein einmütiges Zusammenwirken der Landwirte ist nicht einmal bei den Großgrundbesitzern in Preußen zu erwarten, geschweige denn bei den Bauern in dem übrigen Deutschland.

Das Grundprinzip der Kornspeicherassoziation geht, wie erwähnt, dahin, das Getreide nur in Kommission zu nehmen zur Sammlung in größeren Mengen, Gradierung nach Qualitäten von gleicher Beschaffenheit und Absatz auf Grund der Bestimmung des Besitzers zu suchen. Dies wird aber nur dann angemessen durchzuführen sein, wenn das eingelieferte Getreide einigermaßen gleichartig ist, um demnach eine fungible Ware zu erhalten, welche, in die Masse hineingeworfen, in natura nicht wieder zurückzuverlangen ist, und für welche auf Qualitätspreise verzichtet wird. Schon in Amerika schließt dieses Mißstände in sich, da mitunter bis 30 verschiedene Qualitäten unterschieden werden müssen. In Deutschland liegen hier noch viel größere Schwierigkeiten vor, da hier nicht wie dort auf eine Gleichartigkeit des Saatgutes in ganzen Distrikten geachtet wird, und die Behandlung des Getreides eine außerordentlich verschiedene ist, namentlich wo der bäuerliche Besitz überwiegt. Da es sich nun als unmöglich erweist, jede verschiedene Qualität besonders zu lagern und zu behandeln, um für sie besondere Preise zu erlangen, so haben sich die großen Kornspeichergenossenschaften vielfach genötigt gesehen, das eingelieferte Getreide seinem speziellen Werte nach zu schätzen und einfach dementsprechend selbst zu bezahlen, d. h. zu kaufen, um es dann bei passender Gelegenheit zu möglichst hohen Preisen wieder zu verkaufen. Damit sind diese Genossenschaften einfache Handelsgesellschaften geworden, die einen ganz anderen Charakter haben, als ursprünglich beabsichtigt war, weil sie zu einer selbständigen Spekulation genötigt sind. Mit dem Getreidehandel ist aber ein sehr erhebliches Risiko verknüpft. Es liegt deshalb die Gefahr vor, daß die Landwirte dabei erhebliche Verluste erleiden. Das Gedeihen der Genossenschaften hängt ganz davon ab, ob es gelingt, wirklich tüchtige Kaufleute an die Spitze zu stellen. Mehrere derartige Unternehmungen haben sich bereits zu einer Erweiterung ihrer Geschäftstätigkeit auf andere landwirtschaftliche Produkte, die nicht von Mitgliedern produziert werden,



veranlaßt gesehen, was zu erheblichen Bedenken Anlaß gegeben hat, da dieser Handels- und Spekulationsbetrieb mit Staatsunterstützung geschieht. Denn so wenig sich gegen ein derartiges Vorgehen einwenden läßt, so lange es rein privatwirtschaftlich ist, so untunlich erscheint es, Staatsmittel zu Spekulationszwecken zu benutzen und den Privatunternehmern dadurch außergewöhnliche Konkurrenz zu machen. Es wird deshalb die weitere Entwicklung dieser Genossenschaften, die sich bisher leidlich günstig vollzog, abgewartet werden müssen, bevor man ein abschließendes Urteil darüber gewinnen kann.

Um den Unzuträglichkeiten des bisherigen Viehhandels, namentlich einer Ringbildung der Zwischenhändler entgegenzutreten, ist 1899 eine Viehverkaufsgenossenschaft für Deutschland in Berlin eingerichtet, welche alle Zweige des Viehhandels zu betreiben sucht. Außerdem existieren eine Anzahl Spezialgenossenschaften für die Verwertung einzelner Viehgattungen z. B. von Zuchtvieh, Mastvieh oder Zugtieren. In der gleichen Weise haben sich in einzelnen Gegenden Organisationen zur gemeinsamen Verwertung von Butter gebildet, z. B. die Zentralverwertungsgenossenschaft der Molkereigenossenschaften in Ost- und Westpreußen, auch in anderen preußischen Provinzen, ferner in Oldenburg, Niederbayern. 1898 ist von den preußischen Landwirtschaftskammern eine Zentralstelle für Viehverwertung errichtet, welche die folgenden Aufgaben hat: 1. die Schaffung von Einrichtungen der Selbsthilfe auf dem Gebiete des einheimischen Viehhandels, 2. die Beobachtung und Kontrolle aller Vorgänge hinsichtlich des in- und ausländischen Vieh- und Fleischhandels.

Viehverkaufs-  
und  
-verwertungs-  
genossen-  
schaften.

Schließlich sind noch Versicherungsvereine, namentlich die sogenannten Kuhkassen zu erwähnen, welche den Zweck haben, den kleinen Mann bei Viehsterben an gewöhnlichen Krankheiten oder durch Unfälle zu entschädigen, und die eine unendliche Wohltat sein können. Denn die großen Viehverversicherungsgesellschaften können wohl gegen Seuchen und gewisse leicht erkennbare Unfälle die Versicherung übernehmen und ausreichende Kontrolle durchführen, nicht aber gegen die gewöhnlichen Krankheiten usw., da sie nicht festzustellen vermögen, wie weit den Viehbesitzer hierbei eine Schuld trifft, und daher Unredlichkeit unterstützt, Prozesse in großer Zahl angeregt werden, während in kleinen Vereinen die Ueberwachung ohne große Kosten und Schwierigkeiten durch die Nachbarn selbst ausreichend erzielt werden kann.

Kuhkassen.

Alle diese erwähnten Genossenschaften haben eine so hohe Bedeutung für die Entwicklung der ganzen Landwirtschaft und insbesondere für die Hebung des Bauernstandes, daß es vollständig gerechtfertigt ist, wenn die Regierung ihrerseits zur Förderung derselben durch Anregung und Geldunterstützung eintritt. Das ist in Preußen nach Gesetz vom 31. Juli 1895 durch die Bildung der schon oben (S. 123) erwähnten Zentral-Genossenschaftskasse mit Staatsunterstützung geschehen, welche die Gründung von landwirtschaftlichen Genossenschaften durch billige Darlehen fördern soll.

Wir geben im folgenden eine statistische Uebersicht über die Entwicklung der Genossenschaften:

Bestand der landw. Genossenschaften in Deutschland.

	Spar- u. Darlehns- kassen	Bezugs-	Molkerei- Genossenschaften	sonstige	Zusammen
1890	1 729	537	639	101	3 006
1896	6 391	925	1 397	273	8 986
1903	11 750	1 601	2 542	1 269	17 262
1909	14 596	1 919	3 070	1 338	20 923
davon					
m. unbeschr. Haftpfl.	13 501	1 062	1 986	579	17 128
beschr. Haftpfl.	1 096	855	1 010	974	3 915
unbeschränkter Nachschußpflicht	19	2	74	14	129
Mitgliederzahl	1 390 460	180 764	273 989	93 690	1 938 903

Unter den „sonstigen“ Genossenschaften befanden sich 1903 nach dem Jahresbericht des Anwalts d. allg. Verb. der deutschen landw. Genossenschaften: 200 Milchverwertungsgen., 23 Mülerei- und Bäckereien., 19 Getreideverkaufsgen., 1 Lagerhaugen., 60 Brennereien., 2 Spiritusverkaufsgen., 23 Obst- und Beerenverwertungsgen., 101 Winzer- und Keltereien., 13 Konservenfabriken, 5 Sauerkrautfabriken, 2 Zuckerfabriken, 11 Stärkefabriken, 5 Schlächtereien- und Schlachthausgen., 53 Viehverkaufsgen., 2 Tabaksverkaufsgen., 8 Ziegeleien, 8 Elektrizitätswerksgen., 2 Feld- und Kleinbahngen., 15 Wasserleitungsgen., 3 Dünger- und Abfuhrngen., 6 Baugen., 13 Dampfpflug- und Maschinengen., 38 Dampfdreschmaschinenngen., 104 Pferdezuchtngen., 6 Weidegen., 21 Viehzuchtngen., 1 Viehversicherungsgen., 66 Eierverkaufsgen., 64 sonstige Gen.

Die Fortschritte im Genossenschaftswesen sind in der neuesten Zeit außerordentliche gewesen, aber unzweifelhaft bleibt die Hauptsache noch zu tun. Ganz besonders sind die Landwirte noch dahin zu erziehen, ihren Betrieb durch Gleichartigkeit der Produkte für den genossenschaftlichen Anschluß geeigneter zu machen.

Eng an das Genossenschaftswesen schließt sich das landwirtschaftliche Vereinswesen an, welches meist nur einen losen Zusammenhang hat und breitere Ziele verfolgt. Diese Vereine haben meistens nur gesellige Bestrebungen und den Zweck, durch Vorträge und Diskussionen zur Belehrung der Mitglieder beizutragen, aber viele von ihnen sind in ihrer Tätigkeit weit darüber hinausgegangen und haben sich auch höhere wirtschaftliche Aufgaben gestellt; besonders, wenn sich die Ortsvereine, wie das namentlich in Preußen meistens geschehen ist, zu Zentralvereinen für einzelne Provinzen oder Länder vereinigt haben, die dann mit größeren Mitteln operieren, an deren Spitze intelligente Leute stehen, und die dadurch einen großen Einfluß auf die Landwirtschaft auszuüben vermögen. So ist es bezeichnend, daß von den 24 Versuchsstationen, welche in Preußen bestehen, 21 durch landwirtschaftliche Vereine ins Leben gerufen sind, welche fortdauernd von diesen unterstützt werden, sowohl durch Geldmittel, wie durch ergänzende praktische Versuche im großen. Die preußischen Zentralvereine haben ferner eine große Wirksamkeit in der Ausbildung des Wanderlehrerwesens, der Bildung von Genossenschaften und dergleichen mehr entfaltet.

Im Jahre 1872 haben sich die Zentralvereine Deutschlands eine Spitze in dem deutschen Landwirtschaftsrat geschaffen, welcher in Berlin seinen Sitz hat, alljährlich eine Versammlung von Delegierten aller Zentralstellen beruft, darin die Tagesfragen behandelt, in Resolu-

Landwirtsch.  
Vereine.

Deutscher  
Landwirt-  
schaftsrat.

tionen seine Wünsche zum Ausdruck bringt und in seinen Publikationen ein wertvolles, belehrendes Material bietet.

In Preußen wurde 1842 das königliche Landesökonomie-kollegium gegründet, welches eine Zentralstelle für die preußischen Zentralvereine sein sollte und eine offizielle beratende Instanz für Landwirtschaftssachen zu bilden bestimmt war. Durch Bestimmungen von 1878 und 1899 ist eine Neuorganisation herbeigeführt. Der Landwirtschaftsminister ernennt neun Mitglieder, durch je 1—2 Delegierte vertreten waren früher die Zentralvereine, sind jetzt die Landwirtschaftskammern. Auch dieses Kollegium hat ein eigenes Organ. Bis zur Gründung der Landwirtschaftskammern zählte Preußen 23 Zentralvereine, 2348 Vereine mit über 200 000 Mitgliedern. In ganz ähnlicher Weise hat sich eine landwirtschaftliche Vertretung auch in den anderen deutschen Staaten gebildet. Ueber diese Vereinigungen hinaus wünschte man aber für ganz Deutschland einen zentralisierten Verband, der sich 1863 als Wanderversammlung deutscher Land- und Forstwirte konstituierte, aber Anfang der siebziger Jahre einging.

Preuß. Landes-  
ökonomie-  
kollegium.

1886 ist dann die deutsche Landwirtschaftsgesellschaft nach einem englischen Vorbilde gegründet, welche besonders das Ausstellungswesen mit großem Erfolg in die Hand genommen hat.

Deutsche Land-  
wirtschafts-  
gesellschaft.

In Preußen sind 1894 an Stelle der Provinzialvereine Landwirtschaftskammern eingerichtet, welche fortan offiziell die Gesamtinteressen der Land- und Forstwirtschaft ihres Bezirks wahrzunehmen bestimmt sind. Sie sollen insbesondere bei den staatlichen Behörden Anträge zur Förderung der Landwirtschaft stellen. Dafür haben sie das Recht, Beiträge von den Landwirten zu erheben und erlangen dadurch eine feste pekuniäre Fundierung, welche den Vereinen fehlte.

Landwirt-  
schafts-  
kammern.

In Frankreich sind solche den Handelskammern nachgebildete landwirtschaftliche Behörden schon seit Anfang der fünfziger Jahre in jedem Departement oder Arrondissement organisiert und haben sich auch dort bewährt. Sie sind das Vorbild für die preußischen Organisationen gewesen, die wieder, wie es scheint, in den übrigen deutschen Staaten Nachbildungen finden sollen.

## Kapitel V.

### Die ländliche Arbeiterfrage in Deutschland.

#### § 28.

von der Goltz, Die ländliche Arbeiterfrage und ihre Lösung. Leipzig 1874.

Die Verhältnisse der Landarbeiter in Deutschland. Schriften des Vereins für Sozialpolitik. Bd. 53, 54, 55, 58. Leipzig 1892/93.

Landarbeit und Kleinbesitz. Herausgegeben von Rich. Ehrenberg. Rostock 1907—11.

Sering, a. a. O.

Kürger, Die Sachsengängerei. Berlin 1890.

Stumpfe, Die Selbsthaftmachung der Landarbeiter. Berlin 1906.

O. Gerlach, Ansiedlungen von Landarbeitern in Norddeutschland. Berlin 1909 (Arb. d. Deutschen Landwirtschaftsges.).

Derselbe, Handwörterbuch. d. Staatswissenschaften. Art. Landarbeiter.

Mendelson, Handwörterbuch d. Staatswissenschaften. Art. Wanderarbeiter.



Für den landwirtschaftlichen Betrieb ist die Arbeitskraft neben dem Kapital naturgemäß von außerordentlicher Bedeutung. Je nach der Intensivität der Kultur, nach der Bodenbeschaffenheit und den klimatischen Verhältnissen ist für dieselbe Fläche eine sehr verschiedene Zahl an Arbeitskräften erforderlich. Bei verbesserter Dreifelderwirtschaft, wie sie in Deutschland in der ersten Hälfte des vorigen Jahrhunderts noch die größere Rolle spielte, rechnet Werner (Zeitgemäßer Landwirtschaftsbetrieb, 2. Auflage, Berlin 1906) 1615 Arbeitstage auf 100 ha, bei mittelintensivem Fruchtwechsel 3800, bei größerer Intensivität und mäßigem Rübenbau 4560, bei ausgedehntem Rübenbau aber 7380 Arbeitstage. Selbst in derselben Gegend finden wir mithin bei gleichen natürlichen Bedingungen je nach der Fruchtfolge und Bodenverwertung einen außerordentlich ungleichen Bedarf, der das drei- bis fünffache betragen kann.

Die Arbeiter-  
kategorien.

Man hat unter unseren Verhältnissen vier verschiedene Arbeiterkategorien zu unterscheiden. 1. das landwirtschaftliche Gesinde. Im allgemeinen jüngere unverheiratete Personen, die in der Wirtschaft Wohnung und Kost erhalten, teils vorwiegend im Hause, teils zur Pflege der Tiere benutzt werden. 2. kommen in Betracht: ständige Hof- und Feldarbeiter mit selbständiger Wohnung und Wirtschaft, die für längere Zeit und mit mehrwöchentlicher Kündigungsfrist gemietet sind. Dieselben sind teils auf dem Gute selbst wohnende sogenannte Instleute oder Einlieger oder selbständige im Dorfe wohnende Mieter oder Eigenkätner, Häusler, Büdner, welche ihr eigenes Häuschen ev. mit mehr oder weniger Land besitzen und dann in einem loseren und kürzeren Vertragsverhältnisse stehen. Die ersteren pflegen namentlich in den östlichen Provinzen Preußens auf den größeren Gütern noch zum größten Teile durch Naturalleistung entschädigt zu werden. Sie erhalten teils gratis, teils gegen geringe Miete Wohnung, Stallung, Brennmaterial, Viehfutter, sei es in Form von Weide oder Lieferung von Heu usw., außerdem Garten- und Ackerland, welches  $\frac{3}{4}$  bis  $1\frac{1}{4}$  Morgen zu umfassen pflegt. Außerdem Drescheranteil, früher bei dem Dreschen den 11. bis 14. Scheffel, bei Maschinendrusch den 22. bis 24. Scheffel und einen geringen Tagelohn. Auch wohl umgekehrt müssen die Drescher etwas für die Benutzung der Maschinen zahlen. Diejenigen Instleute, welche nicht mit dreschen, wie Hirten usw. erhalten das sogenannte Deputat an Getreide, welches dem Bedarf einer Familie angepaßt zu sein pflegt. Wo der Drescheranteil sehr eingeschränkt oder überhaupt abgeschafft ist, wird er gleichfalls durch Deputat ersetzt. Vielfach ist in der neueren Zeit die Haltung einer Kuh beseitigt und dafür Lieferung eines bestimmten Quantums Milch oder eine Geldzahlung eingetreten. In den westlichen Gegenden sind die Naturalleistungen sehr allgemein überhaupt durch Geldzahlung ersetzt, und dieses Streben ist auch in den östlichen Provinzen mehr und mehr zu bemerken. Die selbständigen Häusler, die zur dauernden Arbeit herangezogen sind, pflegen überhaupt nur Geldlohn zu erhalten.

Diesen ständigen Arbeitern stehen 3. die nur zeitweise herangezogenen Saisonarbeiter gegenüber, welche teils der nächsten Umgebung entstammen, teils aus größerer Entfernung als sogenannte Wanderarbeiter (Sachsengänger) herangezogen werden. Diese letzteren haben in der neueren Zeit eine wachsende Bedeutung gewonnen, was auf verschiedene Ursachen zurückzuführen ist. Als erste Ursache

ist der durch Abwanderung eingetretene Arbeitermangel anzuführen, indem seit den fünfziger Jahren die Auswanderung namentlich nach Amerika der heimischen Landwirtschaft eine große Zahl von Kräften entzog. Seit den neunziger Jahren hat dieselbe allerdings wesentlich an Bedeutung verloren, dafür zog aber die wachsende Industrie in den Städten immer mehr Arbeitskräfte an sich, welche aus den ländlichen Kreisen stammten, so daß trotz des erheblichen natürlichen Zuwachses der Bevölkerung gerade das Land tatsächlich in der Volkszahl teils zum Stillstand gebracht war, teils sogar einen Rückgang zu verzeichnen hatte.

Diese Abwanderung wurde erleichtert, wo nicht gefördert, dadurch, daß sich mit der Entwicklung des landwirtschaftlichen Betriebes besonders durch den Uebergang zu dem Hackfruchtbau und die erweiterte Anwendung von Maschinen, eine wachsende Ungleichheit in dem Bedarf an Arbeitskräften in den verschiedenen Jahreszeiten herausbildete. Durch die Anwendung der Dreschmaschine wurde der Bedarf an Arbeitskräften im Winter nicht unbedeutend eingeschränkt, wofür nur ausnahmsweise eine Ausgleichung erzielt werden konnte. Dagegen beanspruchte zunächst die Kartoffelernte eine sehr bedeutende Zahl von Händen, die nicht das ganze Jahr hindurch an Ort und Stelle beschäftigt werden konnte. Wesentlich durchgreifender war in dieser Hinsicht die Ausbreitung des Rübenbaues, welcher sowohl bei der Saat, der Reinigung von Unkraut und überzähligen Pflanzen, wie bei der Ernte notwendig zahlreichere Arbeitskräfte erforderte. Reichte anfänglich der Zuzug von Arbeitern aus anderen Gegenden Deutschlands, namentlich aus dem Osten aus, wo der Rübenbau noch keine größere Ausdehnung erlangt hatte, so genügte dies bald nicht mehr, so daß man dann an das Ausland appellieren mußte und namentlich von Rußland und Polen, dann aus Galizien und den dahinterliegenden Ländern, jetzt über 300 000 Menschen vorübergehend für die landwirtschaftliche Arbeit herangezogen hat.

Am empfindlichsten stellt sich der Arbeitermangel bei dem Gesinde heraus, weil die dafür qualifizierten Personen gerade mit Vorliebe die Städte aufsuchen.

Besonders intensiv wird der Mangel von dem größeren Bauern empfunden, der nicht in gleichem Maße wie der Gutsbesitzer sich durch Maschinen helfen kann und außerdem schwerer Arbeiter, namentlich Ausländer zu mieten bekommt, weil er nur einzelne gebrauchen kann, nicht aber ganze Gruppen und weil er im allgemeinen höhere Ansprüche an Arbeitsleistung macht, die Hilfskräfte fortdauernd kontrolliert, wogegen diese sich sehr allgemein sträuben und die Beschäftigung bei dem Gutsbesitzer vorziehen, während bei dem kleineren Bauer noch außerdem die Beköstigung häufig eine schlechtere ist.

Daß der Arbeitermangel die intensive Ausnutzung des Landes bedroht und deshalb als eine wirtschaftliche Kalamität anzusehen ist, unterliegt keinem Zweifel, es ist deshalb näher zu untersuchen, in welcher Weise demselben abgeholfen werden kann.

In erster Linie liegt es nahe Wanderarbeiter heranzuziehen, zunächst aus dem Inlande, wenn diese nicht ausreichen allerdings von dem Auslande. Dieses Herumziehen der Arbeiter hat naturgemäß besondere soziale Nachteile, indem die Bevölkerung sich an eine ungeordnete Lebensweise gewöhnt, die in der Regel moralische Bedenken in sich schließt. Auf der anderen Seite liegt es auf der Hand, daß

Gefahren des  
Zuzugs von  
Saison-  
arbeitern.



dadurch eine Ausgleichung der Löhne, damit der Lebenshaltung und des Kulturniveaus verbunden ist. Die Wanderarbeiter kommen aus Gegenden mit geringerem Wohlstande, niedrigeren Löhnen und tieferem Bildungsstande in andere Landesteile, wo diese Verhältnisse günstiger sind. Der größte Teil des Verdienstes wird gewöhnlich in die Heimat geschickt und dort wenigstens zum Teil zum Ankauf von Grund und Boden, zur besseren Ausstattung des Haushalts usw. verwendet. Die Wanderleute lernen die Lebensgewohnheiten der bevorzugten Gegenden kennen und eignen sie sich mehr oder weniger an, sie tragen das Beobachtete auf die Heimat allmählich über und heben damit den standard of life. Es unterliegt keinem Zweifel, daß damit Fortschritte angebahnt werden, die auch in den östlichen Provinzen Preußens vorteilhaft zu beobachten gewesen sind. Demgegenüber liegt für die Gegenden, welche das Ziel der Zuwanderungen sind, die Gefahr vor, daß die auf niedriger Stufe stehenden Zuwanderer entsprechend herabdrückend auf die Arbeiterbevölkerung in dem Bezugslande wirken. Das liegt ganz unzweifelhaft in den hauptsächlichsten Konzentrationsgegenden Norddeutschlands für slavische Arbeiter vor, die Krankheiten aller Art, Verbrechen und Demoralisation, namentlich den Kontraktbruch verbreiten. Es ist deshalb nur gerechtfertigt, wenn diese Zuwanderung von seiten des Staates unter strenge Kontrolle gestellt und nur so weit zugelassen wird, als eine Notwendigkeit dafür vorliegt, und namentlich der Aufenthalt nur vorübergehend geduldet wird.

Eine Ergänzung ist notwendig durch die Organisation eines ausgedehnten Arbeitsnachweises und scharfe Bestrafung des Kontraktbruches. Auf der anderen Seite ist eine Ueberwachung notwendig, damit die zugewanderten Arbeiter angemessene Wohnung, Beköstigung und Seelsorge erhalten.

Es wird nach allem aber die Aufgabe sein, die Zuwanderung niedrigstehender Auswanderer nach Möglichkeit zu beschränken und allmählich zu vermindern. Es fragt sich, auf welche Weise dieses am zweckmäßigsten geschehen kann.

Mittel zur  
Behebung des  
Arbeiter-  
mangels.

In erster Linie ist sicherlich auf eine ausgedehntere Anwendung der Maschinen hinzuwirken. Hat dieselbe auch in der neueren Zeit in Deutschland eine wesentliche Erweiterung erfahren, so bleibt sie doch noch weit zurück hinter der vor allem Englands und der Vereinigten Staaten, welche den Beweis geliefert haben, daß auch der kleinere Farmer dieselben viel ausgedehnter mit Nutzen anzuwenden vermag, als man es bei uns für möglich hält.

In zweiter Linie kommt in Frage, ob nicht der Zustrom der ländlichen Arbeiterbevölkerung in die Städte ohne Schaden für die letztere etwas eingedämmt werden könnte. Daß dieser vielfach über das richtige Maß hinausgeht und nur zu häufig einem lediglich momentanen Bedürfnis entspricht, geht aus der ausgedehnten Arbeitslosigkeit während des Winters in den Städten klar hervor, und es ist sehr fraglich, ob der volkswirtschaftliche Nutzen der vorübergehend forzierten industriellen Tätigkeit allgemein den Schaden aufwiegt, welchen die Arbeitslosigkeit in materieller, wie psychischer Hinsicht der unteren Bevölkerung zufügt. Uns scheint die Erhebung eines Zuzugsgeldes von jedem zuwandernden Arbeiter sowie von dem ihn beschäftigenden Arbeitgeber von seiten der Gemeinde durchaus berechtigt, wenn dasselbe sich in solchen Grenzen hält, daß es allein wiederum der Arbeiterbevölkerung zugute kommt und nur zur Unterstützung der Arbeitslosen, namentlich zur Rückbeför-



derung in die Heimat benutzt wird, wo es die Verhältnisse angemessen erscheinen lassen.

Das wirksamste und allein nachhaltig wirkende Mittel dem Arbeitermangel auf dem Lande abzuhelpen liegt dann naturgemäß in der Förderung der Ansiedelung der Arbeiter auf dem Lande, sei es als kleine Grundbesitzer, sei es als Pächter, wie dieses neuerdings auch in Preußen mehr und mehr erkannt und von der Regierung gefördert wird. Ansiedler mit weniger als 2 ha Land werden im allgemeinen darauf angewiesen sein, einen Nebenverdienst zu suchen und zwar naturgemäß auf den größeren Grundstücken der Umgegend. Je kleiner das Besitztum ist, um so länger und gleichmäßiger wird der Inhaber anderweitige Beschäftigung suchen müssen; je größer dasselbe ist, um so mehr wird er sich auf Saisonarbeit beschränken und liegt die Gefahr einer mangelhaften Bewirtschaftung des eigenen Landes vor. Andererseits haben diese letzteren Personen eine gesichertere Existenz, während die kleineren Leute bei ungünstiger Konjunktur leichter der Armenkasse anheimfallen. Wo, wie im preußischen Osten, der Großgrundbesitz eine hervorragende Rolle spielt, wird naturgemäß das Bedürfnis nach erweiterter Ansiedelung am größten sein und auch am leichtesten durchgeführt werden können. Die dadurch erzielte Steigerung der ländlichen Bevölkerung wird allseitig von volkswirtschaftlichem Nutzen sein. Auch in dem preußischen Landesökonomiekollegium ist diese Auffassung neuerdings in erfreulicher Weise zutage getreten.

Die Zahl der zum landwirtschaftlichen Beruf gehörigen Personen hatte sich von 1895—1907 von 17 815 187 auf 16 920 671 vermindert, also um 895 516 Köpfe. Dagegen hat die Zahl der männl. Arbeiter sich von 2 078 526 auf 2 837 768, also um 759 242 vermehrt, wovon wohl nahezu die Hälfte vom Auslande stammen dürfte, da die Zählung im Juni stattgefunden hat. Die Zahlen der weiblichen Arbeiter auf dem Lande sind leider nicht zu vergleichen, weil offenbar weit mehr von den Angehörigen diesmal willkürlich als erwerbstätig gerechnet wurden als bei der früheren Zählung. Verglichen mit der landwirtschaftlich benutzten Fläche ergaben sich folgende Zahlen: 5 173 253 m. und 4 942 570 w. ständige Arbeiter, 3 506 547 m. und 3 098 424 w. nichtständige Arbeiter in der Höchstzahl des Jahres; auf 1000 ha sind es: 163 m. und 155 w. ständige und 110 m. und 97 w. nichtständige Arbeiter, das sind zusammen 515 Arbeiter, wovon 318 ständig. Im Jahre 1895 waren nur 258 Personen als ständig tätige konstatiert, wobei, wie erwähnt, weniger Familienangehörige als in der Landwirtschaft erwerbstätig angenommen waren. Für Frankreich wurden 1882 nur 199 Erwerbstätige auf derselben Fläche gezählt; in England und Wales gar nur 88, darunter nur 5 w., wobei vorübergehend in der Landwirtschaft beschäftigte Personen nicht berücksichtigt sind. In den Vereinigten Staaten wurden 1900 auf 1000 ha bestellte und angeblühte Fläche inkl. Kinder nur 84,8 Personen als darauf beschäftigt konstatiert. Hiernach ist noch die doppelte Zahl ständiger männlicher Arbeiter in Deutschland auf derselben Fläche tätig, als in den beiden letzterwähnten Ländern; die bedeutende Zahl der weiblichen Hilfskräfte steht Deutschland außerdem zur Verfügung.

Wichtig ist nun das Ergebnis der Zählung von 1907 für Deutschland, welche zum ersten Male die Bevölkerung nach den Größenverhältnissen der Betriebe festgestellt hat.

Arbeiter-  
statistik.

## Personal der landwirtschaftlichen Betriebe.

Personal der landwirtschaftlichen Betriebe.									
Landwirtschaftliche Betriebe	Ständige Arbeiter		Höchstzahl der nichtständigen Arbeiter		Familienangehörige nichtständige				
	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.	
0-0,5 ha	2 084 060	325 043	516 509	251 555	31 353	369 641	123 306	888 204	
0,5-2 "	1 294 449	492 153	563 252	397 971	98 286	643 391	184 838	612 088	
2-5 "	1 006 277	1 012 783	519 004	498 023	272 863	920 203	177 721	376 646	
5-20 "	1 065 539	1 882 107	992 858	1 047 081	626 299	1 247 274	170 486	358 981	
20-100 "	262 191	919 070	613 760	593 277	185 277	275 514	32 320	82 948	
100 und darüber "	23 599	542 097	301 164	330 517	4 191	6 193	1 040	3 052	
darunter									
200 und darüber	12 887	416 934	218 795	239 469	1 548	2 138	442	1 163	
Summe	5 736 082	5 173 253	3 506 547	3 098 424	1 218 269	3 462 216	689 711	2 321 919	

Personal der landwirtschaftlichen Betriebe auf 1000 ha der verschiedenen Größen landwirtschaftlich bebauter Flächen.

Landwirtschaftliche Betriebe	Personal der landwirtschaftlichen Betriebe.							
	Ständige Arbeiter				Hochstzahl der nichtständigen Arbeiter			
	m.	w.	m.	w.	m.	w.	m.	w.
unter 2 ha	472	769	624	364	75	585	178	867
2-5 "	306	323	157	151	83	278	54	114
5-20 "	181	153	95	100	60	120	16	34
20-100 "	99	68	66	64	20	30	3	9
100 und darüber	77	41	43	47	0,6	0,9	0,1	0,4
darunter								
200 und darüber	75	39	39	43	0,3	0,4	0,08	0,2
Summe	163	155	110	97	38	109	22	73

Es ergibt sich daraus, daß auf den Betrieben unter 2 ha auf 1000 ha landw. benutzter Fläche 3934 Personen leben, wobei die Kinder unter 14 Jahren nicht mitgezählt wurden. Diese Zahl vermindert sich nun mit der Größe der Betriebe außerordentlich, so daß von 2—5 ha, also auf den kleinen Bauerbetrieben 1466; von 5—20 ha 761; von 20—100 359, auf Gütern von mehr als 100 ha nur 228 Personen leben; während überhaupt auf 1000 ha landw. benutzte Fläche 767 Personen berechnet wurden. Bei den ständigen Arbeitern sind auf den Parzellenbetrieben 1241, auf den größeren stufenweise nur 629, 336, 167 und 118 tätig. Hieraus ergibt sich, welche Steigerung der ländlichen Bevölkerung und welche Erhöhung der Zahl der ländlichen Arbeitskräfte, durch eine Verkleinerung der Betriebe zu erreichen wäre. Außerdem stellte die Statistik fest, daß auf den Parzellenbetrieben auf der gleichen Fläche an Knechten, Mägden und Tagelöhnern nur 48 gebraucht werden, bei weitem der größte Teil der Arbeit durch den Besitzer und seine Angehörigen geleistet wird; auf Grundstücken von 2—5 ha sogar nur von 39 Personen, von 5—20 ha durch 60, von 20—100 ha durch 89, auf Gütern mit mehr als 100 ha durch 107 Personen. Daraus ist klar ersichtlich, wie viel mehr Hilfsarbeitskräfte die größeren Bauerngüter und gar die großen Güter gebrauchen, welche Beschränkung an fremden Arbeitskräften eine jede Zerschlagung eines Gutes mit sich bringen würde.

## Kapitel VI.

### Die Forstwirtschaft.

#### § 29.

#### Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Wälder.

*Otto von Hagen*, fortges. von *Donner*, Die forstlichen Verhältnisse Preußens. 3. Aufl. Berlin 1894.

*Jos. Albert*, Lehrbuch der Forstverwaltung. München 1883.

*Bernhard*, Geschichte des Waldeigentums. Berlin 1884.

Handwörterbuch d. Staatswissenschaften. 3. Aufl. *Endres* Art. Forsten.

Die Forstwirtschaft tritt als Ergänzung zur Landwirtschaft bei der Verwertung des Grund und Bodens ein. Der Betrieb ist bei ihr ein extensiverer, denn auf dieselbe Fläche wird im Durchschnitt weniger Arbeit und Kapital verwendet; die Natur bleibt bei ihrem Schaffen mehr sich selbst überlassen. Der Betrieb ist in der Forstwirtschaft im allgemeinen nur auf größeren Flächen rationell durchzuführen. Die Bewirtschaftung ist eine mehr gleichmäßige und einfache, daher auch die Oberaufsicht leichter durchzuführen, so daß die Forstwirtschaft sich erfahrungsgemäß für Staat, Gemeinde und Korporationen eignet, und daher der Forstbesitz sich bei diesen eine größere Bedeutung bewahrt hat, als der Besitz von landwirtschaftlich benutzter Fläche. Fast in allen Ländern ist das Forstland und somit auch die wirtschaftliche Bedeutung desselben von erheblicher Ausdehnung. Hat man in früheren Zeiten allgemein die Wälder eingeschränkt, um mehr Boden für die Landwirtschaft zu erlangen oder auch in Verkennung der Bedeutung der Forsten und aus Nachlässigkeit dieselben in extremer Weise devastiert, so hat man in den alten Kulturländern neuerdings den

Forstwirt-  
schaft.



Forsten eine besondere Aufmerksamkeit gewidmet und dieselben möglichst zu konservieren gesucht, so daß zum Beispiel in Deutschland im Laufe des 19. Jahrhunderts die Waldfläche unverändert geblieben sein dürfte. Nur daß man mehr und mehr der Forstkultur die Flächen entzog, welche in dem landwirtschaftlichen Betriebe eine höhere Nutzung versprochen, und bisheriges Oedeland, dann Weideflächen, Bergabhänge der Forstkultur überwies. In Deutschland hat die Waldfläche von 1878 bis 1900 um 122442 ha zugenommen und zwar stetig. Die gegenwärtige Ausdehnung der Wälder in den verschiedenen Staaten Europas ergibt sich aus der folgenden Tabelle:

Statistik.

Die Wälder Europas.

Staaten	Waldfläche ha	Proz. der Ge- samtfläche	pro Kopf der Bevölkerung ha	Dem Staate gehören in Proz.
Deutsches Reich	13 956 827	25,8	0,27	32,9
Oesterreich	9 709 620	32,3	0,41	7,3
Ungarn	9 074 121	27,9	0,52	16,0
Schweiz	847 805	20,5	0,29	4,4
Frankreich	9 521 249	17,8	0,25	11,8
Italien	4 092 736	14,2	0,13	4,0
Spanien	8 484 000	17,0	0,52	84,0
Portugal	310 000	3,5	0,06	8,0
Großbritannien	1 217 296	3,8	0,08	3,6
Belgien	503 241	17,1	0,08	5,0
Dänemark	241 430	6,4	0,10	24,0
Niederlande	231 596	7,0	0,05	?
Schweden	19 530 719	44,0	3,60	27,2
Norwegen	6 817 900	21,0	3,40	11,6
Europ. Rußland	188 623 471	37,6	1,82	63,0
Finnland	20 215 400	61,6	8,15	40,0
Türkei	2 500 000	8,0	?	?
Bulgarien	4 309 570	45,0	1,30	?
Bosnien u. Herzegowina	2 708 595	53,0	1,73	70,2
Serbien	969 100	20,0	0,41	?
Rumänien	2 037 489	16,9	0,40	47,0
Griechenland	820 000	15,8	0,37	80,0
Luxemburg	78 576	30,4	0,36	0,0
Europa	306 800 741	31,0	0,82	

Volkswirtsch.  
Aufgaben.

Der Wald hat nach vier Seiten hin eine allgemeine volkswirtschaftliche Bedeutung.

Holznutzung.

1. Er hat das Brenn-, Bau- und Nutzholz zu liefern. In ersterer Hinsicht ist ihm in den Steinkohlenlagern eine wachsende Konkurrenz entstanden, durch welche allerdings der Bedarf an Holz für Brennzwecke erheblich gesunken und in vielen Gegenden auf ein Minimum reduziert ist. Aehnlich ist das Bauholz in neuerer Zeit in großer Ausdehnung ersetzt durch Steine und Eisen. Namentlich die großen Balken werden nicht mehr so viel gebraucht, weil sie durch eiserne Träger ersetzt werden, und die reinen Holzhäuser sind mehr und mehr auf die Gebirgsgegenden und den hohen Norden beschränkt. Auch die Schiffe werden immer allgemeiner aus Eisen und Stahl konstruiert und bei den Dampfschiffen sind die hohen Masten längst in Fortfall gekommen. Dagegen ist infolge der Zunahme der Bevölkerung und der Wohlhabenheit derselben die Nachfrage nach Nutzholz

noch fortdauernd gestiegen, und die Verwendung von Brettern in den Häusern, die an Größe bedeutend gewonnen haben, ist eine weiter ausgedehnte als früher. In der neueren Zeit ist noch die Cellulosefabrikation hinzugetreten, welche viel Holz verwertet. Das Holz ist daher bis zur Gegenwart mit geringen Ausnahmen nicht im Preise gesunken, sondern sogar gestiegen, und, wie es scheint, ist dieses auch für die weiter absehbare Zeit noch zu erwarten, da bei den bisherigen Hauptlieferanten wie Rußland, Schweden, Ver. Staaten von Nordamerika die Devastierung der Wälder die Leistungsfähigkeit erheblich geschwächt hat.

2. Jagd und Weide waren es in früheren Zeiten, in welchen bei dem Ueberfluß an Holz die Hauptnutzung der Wälder lag. In der neueren Zeit haben dieselben keine hohe wirtschaftliche Bedeutung mehr. Die Weide in den Wäldern ist mehr und mehr eingeschränkt, weil sie einer rationellen Forstkultur zu hinderlich ist und mit Ausnahme von wenigen Stellen mehr Schaden als Nutzen bringt. Auch die Jagd kann ihrem wirtschaftlichen Werte nach nicht mehr sehr hoch veranschlagt werden. Was aus den Wäldern an Nahrungsmitteln gewonnen wird, fällt im Vergleich zu dem Bedarfe kaum noch ins Gewicht, und wenn man den Schaden berechnet, den auf der anderen Seite Hirsche und Wildschweine der Landwirtschaft verursachen, so ist der Reingewinn äußerst unbedeutend. Die Jagd fällt mehr für den Sport ins Gewicht als für das wirtschaftliche Interesse der Volksernährung.

3. Die Wälder haben außerdem eine volkswirtschaftliche Bedeutung als Schutzwaldungen; so in Gebirgsgegenden, um den Schneesturz mechanisch aufzuhalten, an den Bergabhängen das Abspülen der Erdschicht und das Ausbrennen des Humus zu verhindern; ferner an dem Seestrande und sonstigen Sandflächen, um den benachbarten Acker vor Flugsand zu schützen. In den Vereinigt. Staaten Nordamerikas legt man auf die Wiederaufforstung der niedergebrannten Wälder großes Gewicht, um besseren Schutz gegen die Orkane zu gewinnen. Besondere Bedeutung ist ihnen beizumessen, weil sie an Bergabhängen das schnelle Abfließen des Regenwassers und dadurch das plötzliche Anschwellen der Bäche und Flüsse verhindern, indem sie in dem Laube eine Menge Wasser auffangen, es langsamer zur Erde tropfen, an den Wurzeln tiefer in die Erde dringen lassen oder es in dem unter ihrem Schutze wachsenden Moose festhalten. Im Nadelwald gelangen nur  $\frac{3}{5}$ — $\frac{3}{4}$ , im Laubwald  $\frac{4}{5}$  der jährlichen Niederschläge auf den Boden, der Rest wird von dem Laube festgehalten. So hat man in vielen Gegenden, z. B. im Innern von Spanien, Italien, im südlichen Frankreich beobachtet, daß nach Devastierung der Wälder die Bäche und Flüsse nicht mehr den gleichen Wasserstand bewahrt haben, sondern bald große Ueberschwemmungen herbeiführen, bald fast austrocknen, und daß sich infolgedessen die Verwertbarkeit der Wasserkraft für Mühlen usw., bei den größeren für die Schifffahrt wesentlich vermindert hat.

Schutz-  
waldungen.

4. Der Wald hat ferner einen erheblichen Einfluß auf das Klima, indem er namentlich im Sommer die Temperatur erheblich erniedrigt, im Winter etwas erhöht und außerdem die Luft verbessert. Die frühere Annahme, daß die Wälder die Feuchtigkeit der Luft erhöhen und die atmosphärischen Niederschläge vermehren, ist in der neueren Zeit widerlegt. Ebenso ist nicht allgemein, wie früher behauptet wurde,

Einfluß auf  
das Klima.

wenigstens nicht in sehr erheblichem Maße, eine Vermehrung der Quellenbildung durch sie anzunehmen. Auch eine bessere Verteilung der Niederschläge im Laufe des Jahres durch die Wälder wird heutigen Tages nicht mehr angenommen.

Aufgaben des  
Staates.

Bei der hohen Bedeutung der Wälder hat der Staat eine besondere Verpflichtung, die Forstwirtschaft zu überwachen. Da die Nutzung der Wälder erst eine große Reihe von Jahren nach der Aufforstung eintritt, liegt die Gefahr einer Raubwirtschaft weit näher als in der Landwirtschaft. Besonders für Gemeinden und Korporationen und für Privatbesitzer, die nicht darauf rechnen können, daß das Grundstück in der Hand der Familie bleibt, liegt ein erheblicher Anreiz einerseits zu vorzeitigem Abholzen vor, um im Momente einen Nutzen auf Kosten der späteren Generation zu haben, und andererseits die Aufforstung zu unterlassen, um die erheblichen Kosten zu ersparen. Hier ist es die Aufgabe der Staatsgewalt, die Nachhaltigkeit der Produktion zu sichern und die Benachteiligung der späteren Generation zu verhindern.

### § 30.

#### Die Forstpolitik.

*Loreys* Handbuch der Forstwirtschaft. 1903. Art. von Weber und Lehr (Forstpolitik).

*Schwappach*, Forstpolitik. Leipzig 1894.

*Endres*, Handbuch der Forstpolitik. Berlin 1905.

Fürsorge für  
angemessenen  
Forstbestand.

Die Aufgaben des Staates in betreff der Waldkultur gehen nach dem Gesagten vor allem dahin 1. dafür zu sorgen, daß die Landflächen dort bewaldet bleiben, wo nach dem oben Dargelegten eine völlige Abholzung von Nachteil sein würde. Hier darf dann die Forstwirtschaft nur in der Weise durchgeführt werden, daß einzelne Stämme herausgeholt werden, welche durch Nachpflanzung zu ersetzen sind.

2. ist dafür Sorge zu tragen, daß das natürliche Waldland nicht öde liegen bleibt. Dies kann geschehen, indem entweder die Aufforstung abgeholzter Flächen verlangt wird, oder, indem der Staat dieselben an sich nimmt, um die Aufforstung zu bewirken, wenn sie von den Besitzern nicht selbst kultiviert werden. Dies geschah unter Napoleon III., der den ursprünglichen Besitzern gestattete, nach 5 Jahren das Land gegen Rückzahlung der Anpflanzungskosten wieder an sich zu nehmen, während das Land endgültig in Staatsbesitz blieb, wenn dieses nicht geschah. Der dritte Weg liegt in dem Ankauf des Oedlandes. Der preußische Landwirtschaftsminister von Friedental ließ eine genaue Untersuchung über die in Preußen vorhandenen öden Flächen, die sich zur Waldkultur eigneten, sowie der Kosten der Aufforstung derselben vornehmen und stellte fest, daß eine Anleihe von 300 Millionen notwendig sein würde, um dieselben anzukaufen und mit Wald zu besetzen. Eine solche Maßregel ist zu rechtfertigen, und es steht zu hoffen, daß, wenn das Eisenbahn- und Kanalnetz erst vollständig ausgebaut ist, die preußische Regierung die Anleihe nicht scheuen und auch dieses Kulturwerk in Angriff nehmen wird, wenn auch nach einer Zinseszinsrechnung eine Rentabilität fragwürdig sein mag. Denn eine derartige volkswirtschaftliche Maßregel, welche vorhandene Naturgaben zur nachhaltigen Verwertung für Generationen bringt, ist nicht rein privatwirtschaftlich zu beurteilen. Bei einer Kapitalanlage treten stets ab und zu erhebliche Verluste ein, die vorher nicht



in Rechnung gezogen werden können, so daß tatsächlich niemals eine Verzinsung nach dem landesüblichen Zinsfuß mit Zinzeszins im Laufe von einem Jahrhundert erreicht wird. Ein Wald dagegen wächst fort und wird nur verhältnismäßig selten unter unseren Verhältnissen durch Feuer oder Raupenfraß gefährdet. Da innerhalb einer großen Periode die Preise der Forstprodukte allmählich zu steigen pflegen, so ist der Ertrag am Schluß der Periode als höher vorauszusetzen, als er bei dem Beginne berechnet werden kann.

3. Der Staat kann gegenüber Gemeinden und Korporationen, wie erwähnt, das Recht und die Verpflichtung zu einer Einmischung in die Bewirtschaftung ihrer Forsten haben, wenn dieselbe nicht in angemessener Weise durchgeführt wird.

Staat und  
Gemeinde.

Dieselbe kann in verschiedener Weise ausgedehnt werden: a) nur auf die allgemeine Vermögensaufsicht, indem nur Devastation und Veräußerung verboten ist, ev. Veräußerung nur mit Zustimmung der Staatsbehörden geschehen kann, während die Bewirtschaftung freigegeben ist, wie dieses hauptsächlich im Königreich Sachsen, ferner in Teilen der Provinz Hannover, sowie in Schleswig-Holstein der Fall ist. b) Ein Schritt weiter wird gegangen, wenn ein Betriebsplan der Regierung zur Genehmigung vorgelegt werden muß, und nur nach dessen Genehmigung die Bewirtschaftung erfolgen darf, namentlich zur Abholzung und Rodung die besondere Erlaubnis der staatlichen Behörde eingeholt werden muß. Außerdem pflegt verlangt zu werden, daß ausgebildete und geprüfte Forstbeamte zur Verwendung gelangen. Dieses Verfahren wird in den altpreußischen Provinzen, in dem größten Teil von Bayern, in Württemberg, dann in Oesterreich-Ungarn und der Schweiz befolgt. Die Hälfte aller deutschen Gemeindewaldungen sind einer derartigen Beaufsichtigung unterworfen. c) kommt das sogenannte Beförsterungssystem in Betracht. Nach demselben ist die Verwaltung der Gemeindeforsten Staatsforstbeamten übertragen; also sowohl der Betrieb wie die Aufsicht liegen in der Hand des Staates. Dies ist der Fall in einem Teil von Hannover, Kurhessen, Nassau, den übrigen Teilen Bayerns; ferner in Baden, Elsaß-Lothringen, Großherzogtum Hessen und einzelnen kleineren Staaten, zusammen 45 % der deutschen Gemeindeforstflächen; außerdem in Belgien, Frankreich und Tirol.

Der Gemeindeforstbesitz in Deutschland betrug 1907 2286356 ha, das sind 16,6 % der gesamten Waldfläche.

Auch auf den Privatbesitz kann unter Umständen der Staat seine Fürsorge auszudehnen genötigt sein. Das ist ganz besonders bei zersplittertem Waldbesitz der Fall, der weit leichter der Devastierung verfällt, als ein größerer zusammenhängender Waldbesitz, und sich schwerer angemessen bewirtschaften läßt. Deshalb ist mehrfach die Gründung von Waldgenossenschaften verlangt, welche nach Art der Gemeindeforstungen einer Aufsicht unterworfen werden sollen, in Preußen nach Ges. vom 6. Juli 1875.

Staat u. Privat-  
wälder.

4. Es ist schließlich die Aufgabe, durch eine entsprechende Gesetzgebung die Ablösung der auf den Wäldern ruhenden Gerechtsame, wie Raff- und Leseholzgerechtigkeiten, zu erleichtern; und darin ist in dem letzten Jahrhundert das Hauptsächlichste geschehen.

5. Der Staat muß für die Ausbildung tüchtiger Forstbeamten Sorge tragen, vor allem durch Errichtung technischer Bildungsanstalten, um approbierte Forstbeamte nicht nur zur eigenen Verfügung zu

Beamten-  
personal.

haben, sondern sie Gemeinden und Privaten zur Verfügung stellen zu können, weil erst dadurch eine richtige Behandlung der Wälder erreicht werden kann.

Die Zahl der in der Forstwirtschaft beschäftigten Personen ist eine ungleich geringere als die der in der Landwirtschaft beschäftigten. In Deutschland lebten 1895 von der Forstwirtschaft 352 566 Personen. Erwerbstätige wurden im Hauptberuf 111 926, im Nebenberuf 58 711 gezählt, im ganzen 169 326 Personen.

Ueber die Größenverhältnisse der Betriebe im Jahre 1907 geben folgende Zahlen Auskunft:

#### Forstwirtschaftliche Betriebe.

	Betriebe	davon ohne		forstw. benutztes	
		landw.	Fläche	Land	
unter 10 ha	923 753	90,28 %	11 503	43,52 %	1 758 268 ha 12,67 %
von 10—100 „	85 145	8,32 %	8 134	30,79 %	2 041 841 „ 14,72 %
von 100—1000 „	11 844	1,16 %	5 376	20,34 %	3 382 340 „ 24,38 %
1000 und darüber	2 436	0,24 %	1 414	5,35 %	6 693 195 „ 48,23 %
	1 023 178	100,00 %	26 427	100,00 %	13 875 644 ha 100,00 %

### Kapitel VII.

#### Der Bergbau.

##### § 31.

*Arndt*, Theorie und Geschichte des Bergregals. Halle 1879.

*Derselbe*, Bergbau und Bergpolitik. Leipzig 1894.

*Derselbe*, Art. Bergbau, Handwörterbuch d. Staatswissenschaften.

Bedeutung.

Man unterscheidet den Ausdruck Bergbau im volkswirtschaftlichen und juristischen Sinne. Unter dem ersteren versteht man die Tätigkeit, Mineralien aus dem Erdboden loszulösen und zur Verwendung hauptsächlich in der Industrie bereit zu stellen. In dem zweiten Sinne wird nur die Gewinnung solcher nutzbaren Mineralien aufgefaßt, welche unter besonderer staatlicher Kontrolle stehen.

Der Bergbau ist uralte, bei den Aegyptern ist er nachweislich bereits 3000 Jahre vor unserer Zeitrechnung betrieben worden. Bei den Assyriern und Griechen reicht er gleichfalls in die graue Vorzeit zurück, und zwar gibt es Bergwerke, welche seit dem klassischen Altertume bis in unsere Zeit beständig in Tätigkeit gewesen und noch nicht erschöpft sind.

Der Bergbau beschäftigt weit weniger Menschen, als die Landwirtschaft oder die Industrie. Sehr viel bedeutender ist verhältnismäßig die Produktion dem Werte nach, die dadurch eine besondere volkswirtschaftliche Bedeutung besitzt, daß sie in der Hauptsache das Rohmaterial für die Industrie zu liefern berufen ist und außerdem, wie in der Kohle, ein fast unentbehrliches Gut für den täglichen Gebrauch liefert, ohne daß dieses eine weitere Verarbeitung zu erfahren braucht. Durch seine erstere Eigenschaft wird der Bergbau in hohem Maße bestimmend für die ganze Volkswirtschaft, weil die Produkte schwer transportabel sind, und die ergänzenden industriellen Unternehmungen sich daher in der Nähe des Bergbaues gruppieren. Das frühe Aufblühen des englischen Gewerbebetriebes, wie ebenso die In-

dustrie Westfalens, Schlesiens, Sachsens ist auf die Entwicklung des Bergbaues, bes. an Kohle und Eisen, zurückzuführen.

Der Bergbau unterscheidet sich von der Landwirtschaft besonders dadurch, daß seine Grundlage nur in beschränkten Vorräten vorhanden ist, die sich nicht ersetzen, so daß früher oder später ihre Erschöpfung zu erwarten steht, während in der Landwirtschaft, wie wir sahen, bei rationellem Betriebe nicht nur keine Erschöpfung, vielmehr eine Bereicherung des Bodens und damit eine Steigerung der Leistungsfähigkeit der Landwirtschaft erzielt wird. Eine fernere volkswirtschaftliche Eigentümlichkeit des Bergbaues liegt darin, daß bei Inangriffnahme eines Bergwerkes oft die Unsicherheit der zu erwartenden Erträge außerordentlich groß ist, während sehr bedeutende Kapitalien für die Erschließung erforderlich sind, die durch unvorhergesehene Umstände völlig verloren gehen können. Hieraus ergibt sich, daß in mannigfacher Hinsicht der Bergbau anders beurteilt und namentlich von der Staatsverwaltung behandelt werden muß, als die bisher betrachteten Produktionszweige.

Das Rechtsverhältnis an den natürlichen Lagern ist schon außerordentlich früh in einer besonderen Weise ausgebildet und gehandhabt, aber allerdings in sehr verschiedener Weise aufgefaßt worden. Vor allem trennte man früh das Recht auf die Mineralien vom Grundeigentume an der Erdoberfläche. Schon in Phönicien, im alten Rom und Griechenland, in England und Spanien im Beginne unserer Zeitrechnung, dann in Deutschland im Mittelalter wurde der Staat als Eigentümer der unterirdischen Mineralvorräte angesehen, nicht aber der Grundbesitzer, sodaß dem Staat seinerseits die Befugnis zustand, jedem Beliebigen das Recht der Ausbeutung mit Vorbehalt des Ober Eigentumsrechtes unter staatlicher Aufsicht und unter bestimmten Bedingungen zu übertragen. Nur war dem Entdecker unterirdischer Schätze ein gewisser Anteil in Aussicht gestellt, um die Nachforschung anzuregen. Nach dem neueren französischen Rechte ist die Gewinnung von sämtlichen Mineralien mit gewissen Abweichungen für die Einzelnen gesetzlich geregelt. Ferner sind namentlich in Deutschland nur bestimmte Mineralarten einer besonderen rechtlichen Ordnung unterworfen, sog. verleihbare Mineralien, während ausdrückliche Freierklärungen für einzelne Mineralien stattfanden. Nach gemeinem Rechte in Deutschland hatte, wie erwähnt, der Landesherr allein die Konzession zum Bergwerk- und Salinenbetriebe zu erteilen, wofür dann ein bedeutender Teil, meist ein Zehntel des Bruttoertrages, an den Staat zu entrichten war. Eine lange Zeit stand vor allem in Preußen und in Oesterreich auch der Privatbergbau unter der Direktion des Staates, ein Weg, der zum Teil erst in späterer Zeit verlassen wurde.

Rechtsver-  
hältnis.

Das sächsische Berggesetz von 1851 und das österreichische Gesetz von 1854 behielten das Salz, aber auch nur dieses, zur Gewinnung ausschließlich dem Staate vor. Im übrigen beseitigten sie die Vorrechte des Staates, insbesondere das Recht, sich jedes beliebige Metall zu reservieren. Außer dem Salze sind die dem Grundeigentümer nicht besonders vorbehaltenen Mineralien der Bergbaufreiheit unterworfen. Hiernach kann Jeder das Recht erwerben, nach Mineralien zu schürfen, d. h. Versuchsarbeiten zur Feststellung des unterirdischen Bestandes anzustellen, und er kann im Fall der Entdeckung von Mineralien in seinem Schürffelde das Recht des Abbaues erlangen. In Preußen wurde durch Gesetz vom 12. Mai 1851 den Privatbergwerks-



besitzern mit geringen Beschränkungen die freie Verfügung über ihr Eigentum übertragen. Noch weiter geht das Gesetz vom 21. Mai 1860, welches die Aufsichtsrechte des Staates bis auf die Sicherheitspolizei und die Verhütung des Raubbaues beseitigt. Das Gesetz vom 24. Juni 1865 stellt sich in noch höherem Maße auf den freihändlerischen Standpunkt, wie er bisher schon in den linksrheinischen Landesteilen zur Geltung gekommen war. In einzelnen Provinzen bestehen aber noch gewisse Ausnahmen. In den vormaligen sächsischen Landesteilen sind noch jetzt die Kohlen, in Schlesien die Eisenerze, in Hannover Salz- und Soolquellen dem Grundeigentümer vorbehalten.

Gegenwärtige  
Gesetzgebung.

Das preußische allgemeine Berggesetz von 1865 hat hiernach das Bergregal beseitigt, und der Inhalt dieses Gesetzes ist von den meisten deutschen Staaten akzeptiert. Allmählich aber fängt man wieder an, und zwar mit vollem Rechte, größere Beschränkungen der Freiheit vorzunehmen. In Baden, Anhalt, Braunschweig und einigen anderen kleinen Staaten ist neuerdings der Salz-, namentlich der Kalisalzbergbau von der Bergbaufreiheit ausgenommen und dem Staate vorbehalten. Das preußische Berggesetz vom 24. Juni 1892 dehnte die Befugnisse der Bergpolizei aus und erweiterte den Schutz der Bergarbeiter. Auch dieses Vorgehen ist von den meisten Staaten nachgeahmt. Nur das sächsische Bergrecht, welches sich auf das Gesetz von 1868 stützt, weicht von dem preußischen nicht unbedeutend ab.

Von hoher prinzipieller Bedeutung waren die preußischen Gesetze v. 5. Juli 1905 und 19. Juni 1906, welche die Mutungen d. i. die Gesuche um Verleihung des Bergwerkseigentums in einem gewissen Felde auf Steinkohle und Steinsalz sistierten, um die Lager dem Staate zu reservieren. Sie fanden in dem Ges. v. 18. Juni 1907 und 25. Mai 1910 eine tiefgreifende Ergänzung durch die folgenden Bestimmungen:

„Die Aufsuchung und Gewinnung der Steinkohle, des Steinsalzes, sowie der Kali-, Magnesia- und Borsalze nebst den mit diesen Salzen auf der nämlichen Lagerstätte vorkommenden Salzen in Solquellen steht allein dem Staate zu. Ausgenommen von dieser Bestimmung bleiben hinsichtlich der Steinkohle die Provinzen Preußen, Brandenburg, Pommern und Schleswig-Holstein. Der Staat kann das Recht zur Aufsuchung und Gewinnung des Steinsalzes, der Kali-, Magnesia- und Borsalze sowie der mit diesen Salzen auf der nämlichen Lagerstätte vorkommenden Salze und Solquellen an andere Personen übertragen. Die Übertragung soll in der Regel gegen Entgelt und auf Zeit erfolgen.

Zur Aufsuchung und Gewinnung der Steinkohle bleiben dem Staate außer den von ihm zur Zeit betriebenen und den sonstigen in seinem Besitze befindlichen Feldern weitere 250 Maximalfelder (§ 27, Abs. 1, Z. 2) vorbehalten. Die Verleihung erfolgt nach Maßgabe der Vorschriften in § 38b, Abs. 1, 3 und 4 und muß binnen drei Jahren nach Inkrafttreten des gegenwärtigen Gesetzes nachgesucht und binnen weiteren 6 Monaten ausgesprochen werden. Im übrigen soll der Staat das Recht der Aufsuchung der Steinkohle an andere Personen übertragen. Die Ordnung der Übertragung erfolgt durch Gesetz.“

Das Ges. v. 25. Mai 1910 geht noch darüber hinaus: Es gestattet nur Kaliwerkbesitzern den Absatz von Kali an das Ausland. Wie viel überhaupt im Kalenderjahre abgesetzt werden darf und wie viel davon auf jedes Werk zum Verkauf an das In- und Ausland fällt, wird von einer besonderen Verteilungsstelle festgesetzt. Die Höchstpreise sind zunächst durch das Gesetz bis 31. Dezember 1913 bestimmt. Später soll die Festsetzung von fünf zu fünf Jahren durch den Bundesrat geschehen. Die Verteilungsstelle besteht aus einem Vorsitzenden und sechs Beisitzern. Der Vorsitzende und zwei Beisitzer werden unter Zustimmung des Bundesrates vom Reichskanzler die übrigen Beisitzer werden von den Kaliwerkbesitzern gewählt.

Im Gegensatz zu dem dargelegten Rechte steht das Bergrecht in England und den Ver. Staaten von Nordamerika, wo nach altem Gewohnheitsrecht als Regel der Grundeigentümer auch das Recht

an den nutzbaren Mineralien besitzt, so daß ohne Erlaubnis des Grundeigentümers dort Niemand Schürfarbeiten vornehmen kann.

Mit der Bergbaufreiheit verbunden ist die sogenannte Schürff-Schürfffreiheit. freiheit, d. h. das Recht, nach verleihbaren Mineralien zu suchen, in der Absicht, die Verleihung derselben zu erlangen. Nach französischem und preußischem Bergrechte bedarf es hierzu keiner behördlichen Erlaubnis, keines Schürfscheins, der dagegen von dem österreichischen und sächsischen Rechte verlangt wird. Nach den ersteren Rechten tritt nur, wenn der Grundeigentümer seine Zustimmung versagt, die Verwaltungsbehörde für die Zulassung der Schürfarbeiten ein. Uebrigens sind gewisse Beschränkungen allgemein akzeptiert, dahingehend, daß in der nächsten Nähe von Gebäuden und Anlagen, dann auf Friedhöfen, öffentlichen Plätzen und Wegen usw. Schürfarbeiten nicht vorgenommen werden dürfen. Und außerdem hat der Schürfer vollen Ersatz für alle von ihm verursachten Schäden und Störungen zu leisten.

Bei der Bergbaufreiheit ist also ausdrücklich anerkannt, daß dem ersten Finder des noch bergfreien Minerals ein Recht auf dasselbe zusteht, nicht aber dem Grundbesitzer. Dies ist vom volkswirtschaftlichen Standpunkte aus im allgemeinen das allein Berechtigte, denn der Grundbesitzer hat eben bei dem Erwerbe nur die Erdoberfläche im Auge und nur dieser entsprechend das Kaufgeld entrichtet. Es liegt kein Grund vor, ihm nun auch dasjenige zuzusprechen, was nachträglich unterirdisch entdeckt wird. Es läge sonst die Gefahr vor, daß die Verwertung von Mineralien erschwert wird, indem der Grundbesitzer aus Indolenz keine Untersuchungen anstellt und es Anderen verwehrt, dieselben durchzuführen, während das Recht, welches den Finder bevorzugt, eine Prämie auf das Nachforschen setzt und dadurch eine wesentliche Beschleunigung in der Verwertung der Mineralien erreicht. Wenn gleichwohl in England und Amerika der Bergbau eine große Ausdehnung in ausreichender Weise erlangt hat, so ist das darauf zurückzuführen, daß dort teils der Staat die Hauptflächen in der Hand hatte, teils große Grundbesitzer, welche in bereitwilliger Weise gegen Entrichtung einer Abgabe Privatunternehmern den Bergbau freigaben. Bei zersplittertem Grundbesitze dagegen liegt die Gefahr vor, daß der kleinere Grundbesitzer selbst nicht die nötigen Mittel zum Bergbaubetriebe besitzt und leicht abgeneigt ist, sein Recht aus der Hand zu geben, und Nachforschungen erschwert.

Bergbau-  
freiheit.

Wo der Staat zugunsten anderer Unternehmer über die Verleihung des Bergbaurechts verfügt, ist ein genaues Verfahren für die Verleihungsgesuche (Mutung) und die Verleihung selbst vorgeschrieben. Der erste Mutter wird bis zur Führung des Gegenbeweises auch als der erste Finder angesehen und behandelt. Die Voraussetzung ist, daß der Finder innerhalb einer kurzen Frist auch die Mutung einlegt, und außerdem, daß der Mutter von dem ihm gewährten Rechte auch innerhalb angemessener Frist Gebrauch macht. Nach der älteren Gesetzgebung konnte daher durch die Bergbehörde das Recht als erloschen bezeichnet werden, wenn es nicht eine entsprechende Verwertung fand, was noch jetzt nach österreichischem und sächsischem Rechte gilt. Nach preußischem Rechte kann dies nur geschehen, wenn ein überwiegendes öffentliches Interesse damit gewahrt werden soll.

Mutung.

Die Bergpolizei, welche in früheren Zeiten eine große Ausdehnung hatte, ist heutigen Tages auf die Sicherheitspolizei be-

Bergpolizei.



schränkt. Das preußische Gesetz vom 24. Juni 1892 begreift darunter die Sicherheit der Grubenbaue, die Sicherheit des Lebens und der Gesundheit der Arbeiter, die Aufrechterhaltung der guten Sitten und des Anstandes bei der Einrichtung des Betriebes, den Schutz der Erdoberfläche im Interesse der Sicherheit der Person und des öffentlichen Verkehrs, den Schutz gegen gemeinschädliche Einwirkungen des Bergbaues. Damit ist der Schutz gegen Raubbau, wie in Preußen schon seit längerer Zeit, aufgegeben. Es handelt sich jetzt allein um den Schutz der sehr leicht benachteiligten Grundbesitzer der benachbarten Oberfläche, dann um den Schutz der Arbeiter, deren Leben und Gesundheit bei dem Bergbau in einem höheren Maße gefährdet ist, als bei irgendeinem anderen Produktionsbetriebe. Eben deshalb hat man schon außerordentlich früh eine besondere pekuniäre Vorsorge für die Bergarbeiter für nötig erachtet und die Einrichtung von sogenannten Knappschaftskassen getroffen, zu denen die Unternehmer entsprechende Beiträge zu leisten verpflichtet sind (mindestens die Hälfte der Beiträge der Arbeiter). In der neuesten Zeit ist diese Einrichtung unter Wahrung ihrer Besonderheiten in die allgemeine Arbeiterversicherung aufgenommen.

Gewerkschaft.

Der Bergbau wird zwar auch als Einzelbetrieb durchgeführt, aber nur, wo es sich um die Verwertung kleinerer Lagerstätten handelt, wo nur geringe Mittel und keine besonderen Kenntnisse und Geschicklichkeit für den Abbau erforderlich sind, z. B. dort, wo das Lager ganz an der Oberfläche ist, sog. Tagbau. Bei größeren Betrieben ist schon seit langer Zeit die Bildung von Gesellschaften die Regel. In alter Zeit waren es öfters Arbeitsgenossenschaften, bei denen die Mitglieder selbst mitarbeiteten; schon im 13. Jahrhundert finden wir dagegen Bergwerke in der Hand von Kapitalisten, in der Form der Gewerkschaft, d. i. einer Gemeinschaft von Personen, die nicht im Bergbau mit tätig sind, denen die Verleihung als Unternehmer und zugleich die Rechtspersönlichkeit gewährt ist. Die Anteilsrechte der Gewerkschaftsmitglieder werden in sogenannten Kuxen ausgedrückt, wobei man Kuxe älteren und neueren Rechts unterscheidet, und die Mitglieder als Miteigentümer des Bergwerks mit ihrer Kuxzahl in dem Grundbuche eingetragen. Der Gewerke, wie ein solcher Teilhaber heißt, ist nach Verhältnis seines Anteils zur Teilnahme an der Ausbeute berechtigt, aber auch zu den als notwendig anerkannten Beiträgen verpflichtet, von denen er sich nur durch Verzicht auf seinen Anteil befreien kann. Bei den Salinen finden wir dagegen ähnlich die Einrichtung der Pfännerschaft, die wohl ursprünglich von den Mitarbeitenden selbst gebildet, allmählich aber in die Hand von Kapitalisten übergegangen ist. In der neueren Zeit hat aber die Form der Aktiengesellschaft mehr und mehr die der Gewerkschaft verdrängt und ist die herrschende geworden.

Frage der Verstaatlichung.

Bei der hohen Bedeutung, welche der Bergbau als Grundlage für die Industrie und das ganze wirtschaftliche Leben besitzt, ferner bei der Beschränktheit des Vorrats an mineralischen Lagerstätten, wodurch sich leicht ein bedeutsames Monopol der Bergwerksbesitzer herausbilden kann, liegt die Frage nahe, ob nicht überhaupt oder doch unter bestimmten Umständen die Verstaatlichung der Bergwerke am Platze ist, also das Zurückgehen auf die alte Regalisierung des Bergbaues. Hierbei ist zu unterscheiden zwischen den bereits im Privatbesitz befindlichen und noch freien Lagern. Bei den letzteren ist die Verstaat-



lichung verhältnismäßig leicht durchzuführen ohne die Verletzung privater Interessen, während in dem anderen Falle die dazu nötige Expropriation nur durch einen tiefen Eingriff in den Privatbesitz und nur auf Grund großer finanzieller Opfer resp. großer Finanzoperationen durchzuführen wäre. Das Recht des Staates und eventuell die Pflicht zu einem derartigen Eingreifen durch die Gesetzgebung kann keinem Zweifel unterliegen. Es kann sich nur darum handeln, festzustellen, unter welchen Verhältnissen eine solche einschneidende Maßregel gerechtfertigt sein kann.

Nach dem früher Auseinandergesetzten wird auch hier die wirtschaftliche Freiheit zu wahren sein, solange nicht ausdrücklich ihre Schädlichkeit nachgewiesen ist. Der bergmännische Betrieb ist ein komplizierter, in technischer und kaufmännischer Hinsicht. Es wird deshalb hier der privatwirtschaftliche Unternehmungsgeist von hoher Bedeutung sein; und sicher ist es nur ihm zu verdanken, daß heutigen Tages der Bergbau in so außerordentlicher Blüte steht. Dagegen liegen Beispiele vor, daß auch staatliche Bergwerke völlig auf der Höhe der Zeit stehen und allen Anforderungen gerecht werden können, wie das von preußischen Bergwerken z. B. in Saarbrücken zu sagen ist, die aber nicht durch ein Monopol gestützt werden, sondern unter dem Drucke der privatwirtschaftlichen Konkurrenz tätig sind. Soweit es sich nur um Ausnahmen handelt, wird man sich daher nicht unbedingt ablehnend gegen eine Verstaatlichung verhalten können. Auf die alten Arbeitsgenossenschaften aber zurückzugehen, hieße sicher auch den Bergbau selbst auf das alte niedrige Niveau des Betriebes allmählich wieder herabdrücken.

Wo wird nun eine Veranlassung zur Verstaatlichung vorliegen? Offenbar da, wo die Ausbeutung des Publikums durch wenige Privatbesitzer infolge eines Monopols zu befürchten ist. Dies wird da vorliegen, wo die Lagerstätten in beschränktem Maße vorhanden sind, und ihre Produktion nicht ausreicht, den Bedarf zu decken, wie das früher oder später bei unseren Kohlengruben der Fall sein wird. Deshalb gehen wir auch davon aus, daß es nur eine Frage der Zeit ist, daß dieselben in die Hand des Staates übergeführt werden müssen, wobei der Staat nur verpflichtet sein wird, den gewöhnlichen Betriebsgewinn zu ersetzen, nicht aber einen etwaigen Monopolgewinn. Sehr falsch aber wäre es, schon bei einer vorübergehenden Kohlenteuerung den Moment der Verstaatlichung als gekommen anzusehen, wenn dieselbe nur hervorgerufen ist durch eine vorübergehende besondere Ausdehnung des Bedarfs infolge eines exzeptionellen industriellen Aufschwungs, mit dem die bergmännische Produktion nicht völlig Schritt halten konnte, während nach kurzer Zeit eine Verminderung der Nachfrage für industrielle Zwecke und damit ein Preisrückgang zu erwarten steht. Gerade die größere Beweglichkeit des auf Erwerb gehenden Privatbetriebes ermöglicht es in weit höherem Maße, den Bergbau den volkswirtschaftlichen Bedürfnissen anzupassen, als das in der Hand des Staates möglich wäre. Erst wenn die Ausdehnung des Betriebes durch die Ausbeutung der vorhandenen Lager begrenzt ist, wird dieses Moment in Fortfall kommen und die Verstaatlichung sich rechtfertigen lassen.

Die Regalisierung kann aber noch aus anderen Rücksichten ratsam sein. Ein solcher Fall liegt vor, wenn der Staat bereits selbst ausgedehnten Bergbau betreibt, der für die Staatskasse von hoher Bedeutung ist, und eine übermäßige Konkurrenz durch zunehmenden,

privatwirtschaftlichen Abbau die Rentabilität des Staatsbetriebes in Frage stellt, wie das bei unseren Kaliwerken der Fall gewesen ist. Hier war das oben erwähnte Vorgehen einer Anzahl von Staaten vollständig gerechtfertigt, den Salzbergbau sich selbst vorzubehalten und damit eine Ueberfüllung des Weltmarkts mit dem Produkte zu verhindern; und es war nur zu beklagen, daß für Preußen das Abgeordnetenhaus den gleichen Schritt verhinderte. Deutschland besitzt hinsichtlich der Kalilager ein Weltmonopol, das Ausland ist in der Hauptsache bei dem Bezuge von Kali auf Deutschland angewiesen. Das begründet einen Vorteil von hoher pekuniärer Bedeutung, so daß es wohl gerechtfertigt erscheinen kann, denselben entweder den einzelnen Staaten oder dem Reiche speziell zuzuwenden.

### Bergwerksbetrieb in Deutschland.<sup>1)</sup>

Jahr	Haupt- betriebe	Mittlere Belegschaft  Köpfe	Förderung		Preis für eine Tonne  Mk.
			Menge 1000 Tonnen	Wert Millionen Mk.	
Steinkohlen.					
1870	—	124 961	26 398	163,5	6,20
1880	497	178 799	46 974	245,7	5,23
1890	425	262 475	70 238	538,0	7,66
1900	338	413 693	109 290	966,1	8,84
1905	331	493 308	121 299	1050,0	8,66
1909	309	613 224	148 788	1519,2	10,21
Braunkohlen.					
1870	—	20 821	7 605	22,1	2,90
1880	718	25 358	12 144	36,7	3,02
1890	628	33 161	19 053	49,8	2,61
1900	569	50 911	40 498	98,5	2,43
1905	533	54 969	52 512	122,2	2,33
1909	522	74 972	68 657	179,0	2,60
Steinsalz.					
1870	—	1 413	113	1,0	8,52
1880	9	785	272	1,8	6,63
1890	12	1 057	557	2,5	4,44
1900	14	1 233	927	4,2	4,58
1905	10	1 073	1 165	5,5	4,72
1909	11	1 017	1 369	6,2	4,54
Kalirohsalze.					
1870	—	—	292	2,6	9,00
1880	4	1 788	666	6,8	10,19
1890	9	5 556	1 275	16,5	12,95
1900	37	11 828	3 051	39,1	12,82
1905	59	17 108	5 043	60,4	11,98
1909	84	21 713	7 042	81,6	11,59

<sup>1)</sup> Statist. Handbuch des Deutschen Reichs, Berlin 1911.

Bergwerksbetrieb in Deutschland.

Jahr	Haupt- betriebe	Mittlere Belegschaft  Köpfe	Förderung		Preis für eine Tonne  Mk.
			Menge 1000 Tonnen	Wert Millionen Mk.	
Eisenerze.					
1870	—	27 289	3 839	24,1	6,28
1880	917	35 814	7 239	34,5	4,76
1890	889	38 837	11 406	47,8	4,19
1900	712	43 803	18 964	77,6	4,09
1905	566	43 706	23 444	81,8	3,49
1909	520	44 155	25 504	97,9	3,92
Zinkerze.					
1870	—	9 797	367	6,9	18,94
1880	71	13 638	633	11,9	18,85
1890	79	15 099	759	23,4	30,83
1900	66	14 364	639	25,8	40,29
1905	55	16 420	731	47,8	65,42
1909	45	16 236	723	42,8	59,24
Bleierze.					
1870	—	18 351	106	16,7	156,75
1880	118	18 482	160	19,1	119,72
1890	140	14 453	168	18,1	107,58
1900	187	14 965	148	18,1	121,90
1905	97	11 292	153	15,3	100,48
1909	94	9 439	159	14,5	99,68
Kupfererze.					
1870	—	6 156	207	4,9	23,44
1880	27	10 730	481	12,0	24,95
1890	23	15 212	596	20,2	33,83
1900	61	15 587	748	23,8	31,85
1905	41	17 539	793	23,5	29,62
1909	33	16 877	798	22,9	28,79
Silber- und Golderze.					
1870	—	9 071	25	4,0	159,96
1880	70	5 991	21	3,8	185,23
1890	29	6 053	21	4,6	214,60
1900	11	2 925	13	2,1	163,48
1905	7	1 738	10	1,2	116,04
1909	6	1 365	7,5	7,2	134,28
Summe aller Bergwerkserzeugnisse.					
1870	—	220 846	39 090	248,2	—
1880	2 653	294 670	68 791	375,5	—
1890	2 398	395 339	104 322	725,6	—
1900	2 241	573 078	174 667	1263,2	—
1905	1 862	661 310	205 593	1417,7	—
1909	1 780	803 969	253 572	1980,5	—



# Salinenbetrieb.

Jahr	Hauptbetriebe	Mittlere Belegschaft Köpfe	Förderung		Preis für eine Tonne Mk.
			Menge 1000 Tonnen	Wert Millionen Mk.	

## Chlornatrium.

1870	—	3 156	306	8,2	26,71
1880	62	3 327	450	11,9	26,36
1890	71	3 303	493	13,3	26,97
1900	70	3 482	587	14,3	24,29
1905	72	3 601	612	14,8	24,16
1909	70	3 760	648	18,5	21,91

## Chlorkalium.

1880	21	1 400	84	9,5	113,43
1890	23	2 652	137	17,7	129,45
1900	21	4 040	272	35,2	129,55
1905	32	5 492	373	44,5	119,13
1909	52	6 308	625	68,2	109,21

## Summe aller Salze.

1880	105	5 504	644	28,6	—
1890	120	6 677	817	41,8	—
1900	118	8 203	1 112	62,2	—
1905	129	9 893	1 284	76,8	—
1909	147	10 752	1 598	107,9	—

## Metallhüttenbetrieb.

### Zink.

1870	—	5 715	64	21,4	334,79
1880	32	6 698	100	33,9	339,91
1890	28	9 271	139	62,4	448,01
1900	27	10 779	156	62,1	398,40
1905	25	11 596	198	97,8	493,62
1909	23	12 113	219	94,9	433,66

### Blei (einschl. Hartblei).

1870	—	1 437	55	19,0	348,42
1880	15	2 368	86	25,4	295,78
1890	14	3 050	102	25,6	251,81
1900	13	2 613	122	40,7	334,92
1905	15	2 908	153	41,0	269,01
1909	12	3 120	167	43,9	262,22

### Kupfer.

1870	—	1 345	5	7,0	1459,04
1880	8	2 357	14	19,1	1337,80
1890	8	3 484	24	28,9	1182,38
1900	9	4 742	31	46,9	1517,49
1905	8	4 813	32	44,6	1406,57
1909	8	4 923	31	38,6	1246,93

Metallhüttenbetrieb.

Jahr	Haupt- betriebe	Mittlere Belegschaft  Köpfe	Förderung		Preis für eine Tonne  Mk.
			Menge 1000 Tonnen	Wert Millionen Mk.	

Silber.

			kg		Preis für 1 kg
1870	—	1 601	92 923	16,7	179,18
1880	6	1 734	186 011	28,6	153,80
1890	7	2 466	402 257	56,1	139,36
1900	7	2 052	415 735	34,7	83,35
1905	6	1 756	390 775	32,9	82,35
1909	6	1 735	400 562	28,1	72,60

Gold.

1870			68	0,2	2750,00
1880			463	1,3	2790,20
1890			2 277	6,3	2782,62
1900			3 055	8,5	2789,99
1905			3 933	11,0	2790,09
1909			5 064	14,1	2789,29

Summe aller Metallhüttenerzeugnisse.

			Menge 1000 Tonnen		
1870	—	11 453	136	70,1	
1880	82	13 677	220	116,0	
1890	75	18 928	296	190,5	
1900	76	21 123	353	216,2	
1905	73	22 346	454	264,3	
1909	76	23 374	487	270,8	

## Abschnitt II.

### Die stoffveredelnden Gewerbe.

#### Kapitel I.

#### Die geschichtliche Entwicklung der Gewerbe.

- G. Schönberg*, Handbuch der politischen Oekonomie, 4. Aufl. Bd. II, 1. Tübingen 1896. Die rechtliche Ordnung des Gewerbewesens.  
*Gierke*, Das deutsche Genossenschaftsrecht. Bd. I. Berlin 1868.  
*H. A. Mascher*, Das deutsche Gewerbewesen von der frühesten Zeit bis auf die Gegenwart. Potsdam 1866.  
*W. Arnold*, Das Aufkommen des Handwerkerstandes im Mittelalter. Basel 1861.  
*Derselbe*, Deutsche Urzeit. Gotha 1879.  
*W. E. Wilda*, Das Gildewesen im Mittelalter. Berlin 1838.  
*Stahl*, Das deutsche Handwerk. Gießen 1874.  
*G. Schmoller*, Zur Geschichte der deutschen Kleingewerbe im 19. Jahrhundert. Halle 1870.  
*Bücher*, Die Entstehung der Volkswirtschaft, 6. Aufl. Tübingen 1908.

#### § 32.

#### Altertum und Mittelalter.

- Ed. Meyer*, Die wirtschaftl. Entwicklung des Altertums. Jahrb. f. Nationalök. 1896, Bd. XI.  
*Bücher*, Zur griechischen Wirtschaftsgeschichte. Festgabe für Schäffle. 1901.  
*K. Th. von Inama-Sternegg*, Deutsche Wirtschaftsgeschichte. 4 Bde. Leipzig 1879, 1894 und 1901.  
*G. von Below*, Die Entstehung des Handwerks in Deutschland, Zeitschrift für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte, Bd. V. Weimar 1897.

Entwicklung  
des  
Handwerks.

Erst nach der Entwicklung einer größeren Volksdichtigkeit und mannigfacher Bedürfnisse bildet sich allmählich eine solche Arbeitsteilung aus, daß besondere Personen ihre ganze Tätigkeit der Herstellung bestimmter Gegenstände zuwenden, und auch dieses geschieht zunächst im Interesse eines größeren Haushaltes. Allmählich werden Ueberschüsse aus dem Haushalte zum Tauschverkehr benutzt, bis sich dann selbständige Gewerbetreibende herausbilden, welche im Interesse des Erwerbes auf die Herstellung bestimmter Geräte, Waffen, Schmucksachen ihre Arbeitskraft richten oder auch persönliche Arbeitsleistungen, zu denen besondere Geschicklichkeit und erlernte Fertigkeit gehören (Barbiere, Maler), berufsmäßig Anderen gegen Entgelt widmen.

Schon 2000 Jahre vor Chr. hat es in Aegypten neben gewerblich



ausgebildeten Sklaven freie, selbständige Handwerker gegeben. Die Weber z. B. werden als leibeigen aufgeführt, als frei dagegen Barbieri, Waffen- und Goldschmiede, Steinmetzen, Maurer, Bildhauer, Balsamierer. In Memphis sind zur Zeit der 13. Dynastie Zimmerleute, Schiffsbauer, Tischler, Stellmacher, Steinmetzen, Bildhauer, Ziegelstreicher, Töpfer, Glasbläser, Gerber und Schuhmacher als hörige Handwerker aufgeführt. (G. Ebers.)

Im homerischen Zeitalter gab es neben dem Stande der Bauern Griechenland. und dem der Musiker, Tänzer und Gaukler dann einen dritten Stand, den der Handwerker. Gleiches deutet die hebräische Ueberlieferung an. Die ältesten Handwerker sind die Metallarbeiter, sowohl die Schmiede wie die Erzgießer. Dann folgen die Tonarbeiter, die Zimmerleute, die sämtlich in Griechenland in die früheste Zeit zurückreichen.

Zur Zeit des Perikles spielten neben den gewerblich tätigen Sklaven freie Handwerker eine nicht zu unterschätzende Rolle. Sie gehörten allerdings zu der unteren Klasse. Barbaren wie Griechen blickten mit Geringschätzung auf die Handwerker, wie Herodot sagt. Aber in Korinth wurden sie am wenigsten verachtet, wo sie auch für den Export arbeiteten und zu erheblichem Wohlstande gelangt waren. Als freie Arbeiter sind Schuster, Schneider, Barbieri, Salbenhändler, Wursthändler, dann Bauarbeiter zu erwähnen, außerdem Färber, Erz- und Goldgießer, Elfenbeinarbeiter, Maler, Sticker, Graveure, Seiler, Leineweber, Lederarbeiter usw., woraus sich ergibt, welche große Verschiedenartigkeit der selbständigen Arbeit schon damals vorlag. Dieser Gewerbebetrieb ging nicht nur im kleinen Maßstabe vor sich, sondern es gab auch größere Unternehmungen, die wohl hauptsächlich mit Sklaven arbeiteten und besonders für das Ausland Waren lieferten, wie die Waffenschmiede. Kleon hatte eine große Gerberei; Demosthenes eine Schwertfabrik mit 32, eine Messerfabrik mit 20 Sklaven. Lysias und sein Bruder Polemachus beschäftigten 120 Sklaven mit Anfertigung von Schilden.

Vor der Völkerwanderung hat es auf deutschem Boden Gewerbe Mittelalter. noch nicht gegeben, wenn man darunter versteht: die stoffveredelnde Arbeit behufs Verkaufs, also unter Ausbildung der Arbeitsteilung, während natürlich für den eigenen Hausbedarf schon sehr verschiedenartige Arbeiten im Hause selbst vorgenommen wurden, um den immerhin mannigfaltigen Bedürfnissen genügen zu können. Bücher hat vollständig recht, wenn er sagt, daß derartige stoffveredelnde Tätigkeit schon früher zu finden ist, als der landwirtschaftliche Betrieb, denn derselbe setzt eben Werkzeuge mancherlei Art voraus, um den Boden zu bearbeiten, was bereits eine Ausbildung der Geschicklichkeit in der Herstellung mannigfaltiger Hilfsmittel bedingt. Bücher stellt diesen Hausfleiß dem Handwerk gegenüber. Schon auf primitivster Kulturstufe werden dann Ueberschüsse des Hausfleißes Tauschobjekte neben den Rohprodukten, die dann bei weiterer Entwicklung durch Hausierhandel vertrieben werden. So waren im frühen Mittelalter friesische Tuche, welche die bäuerliche Bevölkerung herstellte, ein ausgedehnter Handelsartikel. Noch jetzt besteht der größte Teil des inneren Handels in Georgien im Hausierhandel mit den Artikeln, welche die Landwirtschaft treibende Bevölkerung in der Haupt- und Nebenbeschäftigung herstellt und noch jetzt zum großen Teile im Wege des Naturaltausches umsetzt. (Gottfr. Merzbacher, Aus den Hochregionen des Kaukasus, Leipzig 1901, 2 Bde.)

Wie dann das Christentum von dem Süden als Träger der geistigen Kultur zu uns gekommen ist, so waren es auch die Ueberbringer desselben, welche die ersten Fortschritte wirtschaftlicher Kultur hier einbürgerten. Die Mönche sind es gewesen, welche aus Italien mit mancherlei neuen Gebräuchen und Bedürfnissen auch die Kenntnisse importierten, hierfür Befriedigung zu schaffen und die menschliche Arbeitskraft mit den verschiedensten Hilfsmitteln auszustatten. In den von ihnen geschaffenen Klöstern bildeten sich Werkstätten aus, in denen die mannigfaltigsten Gegenstände angefertigt wurden. Zuerst übernahmen die Mönche selbst die betreffende Handwerkstätigkeit, dann lernten sie Eingeborene an, die sie als Arbeiter heranzogen. Von den Klöstern übertrugen sich diese Fertigkeiten zuerst auf die Sitze der geistlichen und weltlichen Fürsten, dann auf die kleineren Fronhöfe, wo die hörigen Arbeiter zu bestimmtem Handwerk angehalten wurden, um all das anzufertigen, was die Herren selbst und ihr ausgedehntes Hof- und Dienstpersonal gebrauchten. Denn ein jeder solcher Herrnsitz umfaßte eine größere Wirtschaft. Der Herr übernahm nicht nur die Beköstigung, sondern auch die Lieferung von Wohnung, Kleidung und sonstiger Ausstattung, wie sie für die Bediensteten in der Wirtschaft oder im Kriegsdienste erforderlich waren; und je mehr sich die Gewohnheiten verfeinerten, um so mannigfaltiger waren die Arbeiten, welche die Hörigen übernehmen mußten.

Die erste Tätigkeit, die hierbei in Betracht kam und größere Ausdehnung erlangte, war die Verarbeitung der Metalle: die Schmiedearbeit mit dem Nebenzweig der Schlosserei, dann der Metallgießerei, die sicher schon vor der Völkerwanderung auch in Deutschland längst bekannt war. Das Metall wurde schon damals vor allen Dingen zu den Waffen und in fortdauernd wachsender Weise dann zu Hausgerät aller Art verwendet. Hier hat sich sicher schon früh neben den hörigen Arbeitern ein selbständiger freier Handwerkerstand entwickelt, der sich ausschließlich dieser Tätigkeit widmete. Schon im 10. Jahrhundert haben (nach W. Heyd, Geschichte des Levantehandels, Stuttgart 1879, S. 125) die Kaufleute von Venedig Waffen aus den Schmieden Steiermarks und Kärntens zu den überseeischen Völkern gebracht.

In zweiter Linie kommt die Weberei in Betracht, die schon damals in allen Häusern verbreitet war und besonders an den großen Höfen die mannigfaltigste Ausgestaltung erfuhr. Auf den Herrenhöfen wurde das Weben wie das Spinnen von Frauen ausgeführt, die in besonderen Häusern resp. Sälen vereinigt die Arbeit für die Herrschaft zu verrichten hatten, deren Produkt als Lohn oder Geschenk, hier und da auch wohl als Tauschobjekt in fremde Hände überging und sich im Lande verbreitete. Eine besondere Bedeutung gewannen naturgemäß früh die mannigfaltigsten Bauhandwerke, je mehr das Bedürfnis hervortrat, sich in festen Burgen und Schlössern sicheren Schutz und Sitz für den großen Hofstaat zu schaffen; dann, um die kirchlichen Bauten auszuführen und auszuschnücken, worauf die Geistlichkeit bekanntlich zu allen Zeiten das größte Gewicht legte, und worin sie das beste Mittel fand, ihr Ansehen zu heben und zu stützen.

Es werden in den Kapitularien Karls des Großen bereits 15 verschiedene Handwerke aufgeführt, welche auf den Domänen gehalten werden sollen: Fischer, Schmiede, Schildmacher, Böttcher, Sattler, Schuhmacher, Müller, Drechsler, Bäcker, Bierbrauer, Goldarbeiter, Seifensieder, Zimmerleute, Vogelsteller, Netzmacher. Auffallender-



weise fehlt hier wie auch sonst in den Urkunden der damaligen Zeit die Erwähnung der Töpfer, obwohl es keinem Zweifel unterliegen kann, daß Tongeräte mannigfaltigster Art damals in Gebrauch gewesen sind. Man kann daraus entnehmen, daß noch außer den aufgeführten eine Anzahl anderer Handwerke bestanden haben.

Diese Handwerker auf den Fronhöfen waren, wie erwähnt, Hörige, welche nach Bedarf und nach Angabe der Beamten die Arbeit auszuführen hatten. Dies geschah bald auf dem Hofe selbst von den zum Hausgesinde gehörigen Handwerkern, bald in deren Wohnung, die ihnen von den Herren mit Land überwiesen wurde; teils indem sie die Beköstigung und Wohnung unmittelbar von den Herren empfangen, teils indem sie sich auf dem ihnen überlassenen Hofe den Unterhalt selbst beschafften. Während die Ersteren als Gesinde dem Herrn ihre ganze Arbeitskraft zu widmen hatten, werden die Letzteren wohl stets nur zu bestimmten Leistungen verpflichtet gewesen sein, so daß also, wie das aus Straßburger Urkunden hervorgeht, z. B. der Schwertfeger eine bestimmte Zahl von Schwertern, der Sattler von Sätteln usw. zu liefern, der Schlosser die Anfertigung der nötigen Schlösser und deren Instandhaltung zu übernehmen hatte. Darüber hinaus aber konnten sie ihre Arbeitskraft für Andere verwerten und sich ihre Leistungen bezahlen lassen. Hier haben wir es meist, wie Bücher sich ausdrückt, noch mit erweitertem Hauswerk zu tun, wo die Hörigen nur für den Hausbedarf arbeiteten, und dieser in der Hauptsache von den Zugehörigen selbst gedeckt wurde. Aber es ist nicht ausgeschlossen, daß die in besonderen Höfen wohnenden Handwerker stets auch für den freien Verkehr gearbeitet haben.

Hörigkeits-  
verhältnis.

Wie die selbständig wohnenden hörigen Handwerker schon eine etwas freiere und selbständigere Stellung hatten, als die auf dem Hofe selbst Lebenden, so traten namentlich in den freien Dörfern schon früh selbständige, freie Handwerker auf. Aber erst mit der Städtebildung in dem 10. Jahrhundert änderte sich allmählich das Bild durchgreifend. Neben den alten römischen Städten: Köln, Mainz, Worms, Trier, Straßburg, Basel, Augsburg, Regensburg usw. bildeten sich zuerst an den bischöflichen Sitzen, wie Merseburg, Halberstadt, Magdeburg, Meißen in dem Lande verstreut Zentren des Verkehrs und gewerblicher Tätigkeit. Auch hier gab es zunächst Hörige der Grundherren und darunter Handwerker; daneben aber übernahmen freie Leute selbständige Gewerbe als das beste Mittel, um zu einem gewissen Wohlstande zu gelangen. Um nun die Bevölkerung zu heben und eine besondere Anziehungskraft namentlich für tüchtige Handwerker zu gewinnen, gewährten die Städte den Zuwandernden bestimmte Vergünstigungen, vor allem denjenigen, die sich dort dauernd niederließen, vielfach bereits nach einem Jahre die persönliche Freiheit. Das war natürlich ein Hauptreizmittel für die hörigen Handwerker der Fronhöfe, sich in die Städte zu flüchten, um dort die Freiheit zu erlangen; und eine Menge blutiger Kämpfe entstanden darüber zwischen den Städten und den Rittern der Umgegend. Die weitere Folge davon war, daß sich die Grundherren genötigt sahen, die Lage ihrer Hörigen zu verbessern und die bisherigen Fesseln zu lockern, um dadurch die Veranlassung zur Flucht in die Städte zu vermindern.

Städtisches  
Handwerk.

In dieser Zeit trat aber ein neues Moment hinzu, welches einen durchgreifenden Einfluß auf die Lage und die Stellung der Handwerker ausübte, das war die Einbürgerung des Geldes und des Geldverkehrs. Bei

Folgen der  
Geldwirtschaft.



den zunehmenden Bedürfnissen der Herren und dem Steigen der Pracht an den Herrensitzen genügte die heimische Produktion nicht mehr, und der Handel mit dem Orient brachte Luxusgegenstände aller Art auch in die deutschen Lande, nicht nur Gewürze und Spezereien, sondern auch Seiden- und Purpurstoffe, kunstvolle Waffen und Geräte, die nur mit Geld zu erwerben waren. Um dieses Geld zu erlangen, waren die Herren sehr bereit, statt der zu liefernden Waren und Handwerksarbeiten Geld anzunehmen, wie es auf der anderen Seite für den selbständig wohnenden Handwerker in erweiterter Weise möglich wurde, gegen Geldlohn Arbeiten auch für Andere zu übernehmen als nur für den Grundherren. Dadurch gelangte der tüchtige Handwerker mehr und mehr zu Wohlstand und konnte sein angesammeltes Kapital dann schließlich verwerten, um sich die völlige Freiheit zu erkaufen, wozu sich bei den häufigen Geldverlegenheiten der Herren oft genug Gelegenheit fand. Und auch da, wo die Fessel nicht gänzlich beseitigt wurde, erlangte der Handwerker tatsächlich eine immer größere Selbständigkeit und wirtschaftliche Bedeutung. Gerade so wie es auch in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts in Rußland reiche Kaufleute, wohlhabende Handwerker und selbst Industrielle in den großen Städten gab, die Hörige waren, und der Grundherr seinen Stolz darin sah, auch seinen Luxusbedarf möglichst allgemein von eigenen Leuten herstellen zu lassen und wohlhabende und angesehene Untertanen zu haben, wohnten im Mittelalter Hörige der großen Herren in den Städten und zahlten ihnen nur gewisse Abgaben, von denen sie sich im Laufe der Zeit befreiten.

In der erwähnten Weise entwickelte sich in der zweiten Hälfte des Mittelalters immer allgemeiner ein freier, selbständiger Handwerkerstand, der ein bedeutsamer Faktor in dem wirtschaftlichen und politischen Leben wurde. Ein Haupthilfsmittel zu diesem Aufschwunge war die Ausbildung der Zünfte, denen wir jetzt näher treten müssen.

### § 33.

#### Die erste Entwicklung des Zunftwesens.

*Schönberg*, Zur wirtschaftlichen Bedeutung des deutschen Zunftwesens im Mittelalter. Ebenda, Bd. IX. 1867.

*Stieda*, Die Entstehung des deutschen Zunftwesens, Jahrb. f. Nationalök. 1876.

*Schmoller*, Straßburg zur Zeit der Zunftkämpfe und die Reform seiner Verfassung und Verwaltung im 15. Jahrh. Straßburg 1875.

*Derselbe*, Straßburger Tucher- und Weberzunft. Straßburg 1879.

*Nitsch*, Ueber die Entstehung der Zünfte. Schriften der Akademie der Wissenschaften. Berlin 1879.

*K. Meister*, Die ältesten gewerblichen Verbände von Wernigerode. Jena 1890.

*Rud. Eberstadt*, Der Ursprung des Zunftwesens und die älteren Handwerksverbände des Mittelalters. Leipzig 1900.

*F. Keutgen*, Ämter und Zünfte. Jena 1903.

*G. von Below*, Die Entstehung des Handwerks in Deutschland. Zeitschr. für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte. Bd. V.

*Derselbe*, Histor. Zeitschr. Bd. 58.

In der Zeit des Faustrechts, wo die Staatsgewalt nicht imstande war, dem Einzelnen Hilfe zu leisten und ihm zu seinem Rechte zu verhelfen, oder eine solche Aufgabe überhaupt noch garnicht als ihm obliegend erkannt hatte, lag es in der Natur der Sache, daß sich alle diejenigen vereinigten und zu gegenseitigem Nutzen organisierten, welche die gleichen Interessen hatten. So sehen wir den Adel fest zusammen-

halten, die geistlichen Orden sich ausbilden und über das Land verbreiten. Aus der Familie heraus entwickeln sich die Verbrüderungen, unter Erweiterung der Blutsverwandtschaft durch äußerliche Mischung des Blutes, zur gegenseitigen Verteidigung und Blutrache. Auf wirtschaftlichem Gebiete wachsen aus den Verbrüderungen heraus die Kaufmannsgilden, welche den Kaufleuten an entlegenen Orten Anschluß und Hilfe gewährleisten.

Auf der anderen Seite nötigt die wirtschaftliche Entwicklung zu einer Arbeitsvereinigung und Organisation der Arbeit. Schon auf den großen Herrenhöfen, wie auf den Domänen wurden die hörigen Handwerker zu Vereinigungen organisiert, um die Arbeitskräfte besser auszunutzen, die Arbeit selbst besser kontrollieren zu können. An die Spitze wurde von dem Herren ein Beamter als Obmann gestellt, dem sich die übrigen unterzuordnen hatten. Er verteilte und überwachte die Arbeiten und war für die Lieferungen verantwortlich. Zugleich hatte er den Nachwuchs anzulernen, wie den Angelernten ihre Stellung anzuweisen. Auf solche Weise gab es organisierte hörige Innungen an den größeren isolierten Herrenhöfen, wie bei den größeren Würdenträgern in den Städten. In der neueren Zeit ist von Historikern das Vorhandensein solcher Organisationen bestritten. Wir können uns von der Richtigkeit dieser Behauptung nicht überzeugen, dagegen ist zuzugestehen, daß man ihnen bisher eine größere Verbreitung und Bedeutung zugemessen hat, als sie wohl gehabt haben. So gut wie die freien Zünfte zunächst mehrere Gewerbe vereinigten, wird dies auch hier der Fall gewesen sein, so daß die geringere Zahl der Handwerker an einem Hofe kein Grund dagegen sein dürfte.

Hörige  
Innungen.

Neben ihnen und meist völlig unabhängig von ihnen entwickelten sich Vereinigungen freier Handwerker in den Städten zu den sogenannten Zünften.

Freie Zünfte.

Man hat für diese Organisation sehr verschiedene Namen, die man in früheren Zeiten als besondere Arten ansah, in der neueren Zeit aber, namentlich nach von Below's Vorgehen, allgemeiner als gleichartig auffaßt, wie Gilde, Amt, Innung, Bruderschaft und Zunft; der letztere Ausdruck ist in Norddeutschland erst im 16. Jahrhundert aufgetaucht. Es ist aber wohl anzunehmen, daß ursprünglich Bruderschaften mehr religiöse Aufgaben übernommen haben, während Gilden sich von vornherein mehr auf wirtschaftliche Zwecke bezogen. Später mag die Vermischung in ausgedehntem Maße vor sich gegangen sein.

Ueber die Entwicklung der Zünfte ist eine völlige Klarheit bis jetzt nicht erzielt, vielmehr gehen die Auffassungen der Historiker noch wesentlich auseinander. Der allgemeine und Hauptgrund zu ihrer Entstehung ist wohl in dem Assoziationstrieb der damaligen Zeit zu suchen, der überall zur Erscheinung tritt, dann in der mangelhaften staatlichen Organisation und dem geringen staatlichen Einfluß. Vor allem ist es notwendig, sich die schon oben angedeutete Tatsache gegenwärtig zu halten, daß in den Städten verschiedene Kategorien von Gewerbetreibenden zur Zeit der ersten Entwicklung der Städte vorhanden waren: das hörige Hausgesinde der größeren Herren; die gleichfalls hörigen, aber selbständig wohnenden Gewerbetreibenden, deren Herren teils in der Stadt selbst, teils außerhalb derselben lebten, während die zweite Kategorie bestimmte Arbeiten für den Herrn zu entrichten hatte, außerdem aber für einen eigenen Kundenkreis arbeitete und drittens die freien selbständigen Handwerker, die für den offenen Markt

Entstehung der  
Zünfte.



tätig waren. Vereinigungen geselliger Natur, wie ebenso zur Verfolgung religiöser Zwecke und zu gegenseitiger Unterstützung konnten sich natürlich unter den freien Leuten, also auch unter den freien Handwerkern selbstständig entwickeln. Sobald sie aber bestimmte Rechte dem Publikum gegenüber für sich in Anspruch nahmen, bedurften sie unbedingt der Ermächtigung durch die städtische Behörde. Mit vollem Rechte ist daher besonders von von Below und Keutgen hervorgehoben, daß die Zünfte, die, wie ja auch heutigen Tages vielfach ähnliche Vereinigungen, zur besseren Ausübung und Verwertung ihres Gewerbes gegründet wurden, und deren Grundlage der Zunftzwang bildete, nur mit Hilfe des städtischen Rates durchgeführt werden konnten. Erst durch ihn erhielt die Organisation das ausschließliche Recht, innerhalb der Stadt, eventuell noch ausgedehnt auf umliegende Landstriche, die Bannmeile, das Gewerbe auszuüben. Ob die Veranlassung hierzu von den Handwerkern selbst ausging, indem gesellige oder religiöse Vereinigungen allmählich wirtschaftliche Aufgaben übernahmen, was sehr wohl möglich, und Eberstadt als die Regel (sicher zu einseitig) hinstellt, oder, ob sie gegründet wurden, um selbständig Streitigkeiten unter den Genossen zu schlichten und sich eine Gewerbeordnung zu geben, also aus dem Bedürfnis nach einer gewerberechtlichen Instanz, wie Schmoller es annimmt, oder ob die städtischen Behörden die Organisation in die Hand nahmen, um auf diese Weise den Schutz des Publikums besser durchführen zu können, wie von Below und Keutgen es als den ausschließlichen Vorgang hinstellen, kann hier nicht näher erörtert werden. Es ist wohl anzunehmen, daß im einen Falle diese, in dem anderen jene Entwicklung vorgelegen hat. Die Hauptsache ist, daß die Organisation nur unter Mithilfe der Stadtbehörde geschehen konnte. Die erste Entwicklung ist sicher auch nach der Art der Ausübung des Handwerks eine verschiedene gewesen, je nachdem dasselbe hauptsächlich in dem Hause des Kunden und mit dessen Material, also durch das sogenannte Störgehen oder, wie Bücher es nennt, in der Form des Lohnwerkes geschah, oder in dem Hause des Handwerkers selbst mit eigenem Geräte, mehr oder weniger mit eigenem Material und nicht nur auf Grund eines bestimmten Auftrages eines Kunden, sondern zum Verkauf im eigenen Laden oder auf dem freien Markte. Die Entwicklung dieser Formen ist sicher schon zu gleicher Zeit vor sich gegangen, denn es gab von jeher Handwerke, welche eine eigene Werkstatt voraussetzten und, wie schon früher angedeutet, von jeher in dem Hause des Handwerkers ausgeübt wurden, wie die Schmiede- und Bäckerarbeit usw.; während bei anderen Handwerkern wie den Sattlern, Bauarbeitern, Schuhmachern, Schneidern usw. das auf Störgehen vor allem auf dem Lande sich bis in die neuere Zeit hinein erhalten hat. Das Bedürfnis nach einem Zunftzwang ist sicher bei dem fest angesessenen, im eigenen Hause arbeitenden Handwerker weit mehr hervorgetreten als bei den anderen.

Alter  
der Zünfte.

Die Zeit der Entstehung der Zünfte liegt für Deutschland in dem 12. Jahrhundert, für welches uns eine ganze Anzahl Zunftbriefe erhalten sind: für die Fischer zu Worms von 1106, die Schuhmacher zu Würzburg und Magdeburg von 1128 und 1158, die Gewandschneider gleichfalls in Magdeburg 1183 usw., die wichtig sind, um danach die ersten Aufgaben der Zünfte zu beurteilen. Mögen auch schon früher Zünfte organisiert gewesen sein, so haben sie doch in Deutschland vor dem 12. Jahrhundert jedenfalls keine Bedeutung gehabt. In anderen



Ländern wie Frankreich, England, reicht die Entstehung aber noch ein Jahrhundert weiter zurück. Ueberhaupt ist zu sagen, daß das Zunftwesen in ganz Europa zur Ausbildung gelangte und überall eine hohe Bedeutung erlangt hat; bei weitem am meisten aber in Deutschland, wo es von jeher fester organisiert wurde und sich weit länger in der alten Form, dann in wesentlich verschärfter Einengung erhalten hatte, als in anderen Ländern. Der Einfluß des Zunftwesens auf das wirtschaftliche und soziale Leben ist daher in Deutschland ein weit größerer gewesen, als in den anderen Ländern, weshalb begreiflicherweise die deutsche Literatur darüber die größte Ausdehnung erlangt hat, und die Tradition in keinem Lande so mächtig bis in die Gegenwart hinein wirkt, als gerade hier.

Wie aus ihrem Ursprunge leicht erklärlich ist, hatten die Handwerker überall zunächst auch in den Städten nur eine niedere Stellung. Auch die freien Handwerker gehörten einer unteren Arbeiterklasse an und standen infolgedessen in einem Gegensatz zu den Patriziern, den alten Grundbesitzern und Gründern der Städte oder dem eingesessenen Adel. Diese hatten allein die Herrschaft, d. i. die Stadtverwaltung in der Hand, und die folgenden Jahrhunderte sind erfüllt von dem Kampfe beider Klassen um die Herrschaft. Die Zunftorganisation war das wesentlichste Mittel der Handwerker, ihre Macht in diesem Kampfe zu heben, allmählich Sitz und Stimme in dem Rate der Stadt zu erlangen und diesen, wie das in Süddeutschland öfters der Fall war, völlig in die Hand zu bekommen und zu beherrschen.

Die Aufstellung oder wenigstens die Genehmigung der Zunfttrollen, ihrer Statuten, geschah, wie wir sahen, in Deutschland durch den Rat der Stadt oder auch durch den Grundherren; später aber namentlich unter Verleihung bestimmter Privilegien durch den Fürsten. In England dagegen behielten die Könige sich das Konzessionsrecht stets selbst vor und hatten deshalb einen viel durchgreifenderen Einfluß auf die Organisation, dann aber auch auf die ganze Handhabung der zünftlerischen Macht. Eben deshalb haben die Zünfte in England niemals so ausarten können, wie das auf deutschem Boden der Fall gewesen ist. Auch in Frankreich hat die Staatsgewalt weit früher unmittelbar in diese Verhältnisse eingegriffen und dadurch die Ausbildung eines Zunftzwanges gemildert.

Die Zünfte haben auch im Laufe der Zeit, wenn wir jetzt Deutschland ins Auge fassen, große Wandlungen erfahren. Man kann sie daher nur verstehen, wenn man die historische Entwicklung verfolgt und sich gegenwärtig hält. Die verschiedenen Urteile über die Zünfte sind eben darauf zurückzuführen, daß ein Jeder ein anderes Stadium im Auge hat. Die modernen Handwerker, welche sich nach der Zunftorganisation zurücksehnen, denken dabei an die Blütezeit der Zünfte Ende des Mittelalters. Alle diejenigen, welche das Zunftwesen bekämpfen, haben den Zustand im Auge, der hier am Ende des achtzehnten und zu Beginn des neunzehnten Jahrhunderts vorhanden war. Bei der historischen Verfolgung haben wir nun verschiedene Phasen der Entwicklung festzustellen. Zuerst kommt die älteste Zeit in Betracht, welche das zwölfte und dreizehnte Jahrhundert umfaßt.

Wie sehr das Zusammenschließen der Interessenten in jener Zeit das Gegebene war, geht daraus hervor, daß ursprünglich die Zünfte keineswegs immer einzelne Gewerbe allein umfaßten, — dazu war, in den kleineren Städten namentlich, die Zahl der Gewerbetreibenden meistens

1. Phase der  
Entwicklung.

zu gering; — und außerdem, daß nicht nur die Handwerker, sondern die verschiedensten anderen Arbeiter sich in gleicher Weise assoziierten, wie Gärtner, Krämer, Fuhrleute. Dabei ist zu bemerken, daß dieselben nicht überall von den Fürsten begünstigt, sondern daß ihnen sogar erhebliche Schwierigkeiten in den Weg gelegt wurden. Der Reichstag zu Goslar 1219 verbot die Zünfte. Der Bischof Heinrich von Worms hob 1233 fast alle Innungen auf. In Wien wurden 1278 alle Unionen aufs strengste untersagt, ein Beweis, daß dieselben in jener Zeit noch nicht völlig festen Fuß gefaßt hatten.

Die Bestrebungen der Zünfte waren von Anfang an sehr verschiedene. Einmal sind sie ausgesprochenermaßen geselliger Natur und gegründet, um gemeinsame Trinkgelage zu veranstalten, dann zur Ausübung christlicher Nächstenliebe, wofür es allerdings gleichgültig war, auf welche Weise die Mitglieder ihr Brot verdienten. Die gegenseitige Unterstützung in Notfällen war von jeher eine wesentliche Aufgabe jener Vereinigungen. In zweiter Linie, wie erwähnt, haben sie die Ausübung einer Gewerbepolizei übernommen. Das liegt in den Bestimmungen über den Bezug und die Qualität des Rohmaterials, welches zur Bearbeitung gelangen sollte, über die Art der Anfertigung, dann später über die Preise, welche die Mitglieder für ihre Produkte fordern durften. Der Schwerpunkt lag aber in dem 13. Jahrhundert wohl unzweifelhaft in der gemeinsamen Unterstützung der gewerblichen Interessen, sowohl zur Förderung der Leistungsfähigkeit durch gemeinsamen Bezug des Rohmaterials, durch bestimmte gewerbliche Anlagen, wie in der scharfen Zusammenfassung und Abschließung des Gewerbes in Zünften, indem jeder dem betreffenden Gewerbe Angehörnde auch der Korporation beitreten mußte.

Zunächst wurde dabei der Nachweis bestimmter Kenntnisse und Fertigkeiten nicht verlangt. Indessen ist schon 1272 bei den Bäckern in Berlin gefordert, daß der aufzunehmende Gewerksmann in eines Meisters Ofen bereits Brot gebacken habe. Außerdem mußte eine gewisse Abgabe entrichtet werden. Die Beschränkung der Aufnahme ist anfangs eine geringe. Nur ehrliche Geburt wird verlangt. In einer Anzahl Gewerben sind tatsächlich auch Frauen in die Zunft aufgenommen, in den meisten sind sie nicht ausdrücklich ausgeschlossen. Ursprünglich war die Arbeitsteilung noch eine wenig entwickelte, so daß tatsächlich derselbe Gewerbetreibende verschiedene Handwerke zugleich übernahm, der Schmied auch Schlosserarbeit verrichtete und umgekehrt, und, wie schon erwähnt, in derselben Zunft sehr ungleiche Handwerke vereinigt waren. 1244 bildeten in Regensburg z. B. Zimmerleute, Schreiner und Korduanbereiter eine Zunft.

Schon in der frühesten Zeit finden wir zwar die Unterscheidung in Meister, Gesellen und Lehrlinge, jedenfalls aber noch nicht in der späteren scharfen Abgrenzung; wie denn Meister ursprünglich nur die Mitglieder des Zunftvorstandes genannt wurden. Erst später, im 14. Jahrhundert, schieden sich die drei Klassen immer schärfer ab, und es bildeten die Formalitäten, welche für den Uebergang von einer Klasse zur anderen Vorbedingung waren, einen besonders wichtigen Teil der zünftlerischen Bestimmungen.

Der Betrieb des ganzen Handwerks war in der damaligen Zeit noch ein außerordentlich einfacher und wenig Veränderungen unterworfen. Der Handwerker selbst war in der Hauptsache ein Arbeiter ohne wesentliches Kapital. Die Arbeit war ganz dem Lokalbedarf

angepaßt. Jede Stadt war eine nach außen hin streng abgeschlossene Gemeinde, der Verkehr mit Andern war zwar nicht ausgeschlossen, aber doch infolge der unzulänglichen Verkehrsmittel und der politischen Gegensätze ein sehr beschränkter.

### § 34.

#### Die Blütezeit der Zünfte.

*H. Hegel, Städte und Gilden. 2 Bde. Leipzig 1891.*

Die zweite Phase war die der Blütezeit der deutschen Zünfte während des 14. und 15., zum Teil noch Anfang des 16. Jahrhunderts, und zwar trat sie in West- und Süddeutschland früher ein als im Osten. Es war die Zeit, wo sich der Handwerkerstand zu einer außerordentlichen Höhe der Leistungsfähigkeit und des Wohlstandes, wenigstens in den größeren Städten, emporgearbeitet hatte; in der die Musterwerke deutschen Gewerbefleißes geschaffen wurden, die in unserer Zeit in den Gewerbemuseen glänzen und noch unerreicht dastehen, und auch die Arbeit für das Ausland und den großen Marktverkehr dem Handwerker hohen Verdienst verschaffte und den Spruch von dem goldenen Boden des Handwerks zeitigen half. Der überwiegende Teil des Gewerbebetriebes war nun in das Haus des Gewerbetreibenden selbst verlegt, der in größeren und kleineren eigenen Werkstätten die Arbeit verrichtete und sowohl auf Grund von Aufträgen von Kunden arbeitete, sei es von den umwohnenden Bürgern, sei es von Kaufleuten, welche die Ware exportieren wollten, als auch auf Lager für die Märkte. Sicher sind gerade die größeren und erlesensten kunstgewerblichen Sachen aus der Initiative des Meisters selbst erwachsen und haben dann Liebhaber gefunden, wie ja ebenso der Marktverkehr mit benachbarten Städten eine gewisse Rolle spielte, indem die Handwerker, wie Schuhmacher, Weber usw. ihre Waren auf den Märkten des eigenen Wohnortes und in anderen Städten an bestimmten Markttagen feil hielten, also nicht erst die Bestellung abwarteten.

2. Phase  
der Zunft-  
entwicklung.

Wie sehr der Wohlstand des Handwerkers sich entwickelt hatte, geht auch aus den mannigfaltigen Luxusverboten hervor, welche sich gerade gegen die Gewerbetreibenden richteten und verhindern sollten, daß sie ihren Wohlstand äußerlich in Kleidung usw. zur Schau trügen und es dem Adel gleich täten. Man hat sich dadurch vielfach zu dem Glauben verleiten lassen, daß sich in jener Zeit und noch später die Handwerker überall im Wohlstande befunden hätten. Das ist sicher ein Irrtum. Unsere Urkunden stammen meist aus den größeren Städten, die in besonderer Blüte standen. Mit ihnen beschäftigt sich daher meistens der Historiker. Dort war Reichtum vorhanden: an den kleinen Orten teilte der Handwerker aber die Dürftigkeit seiner Umgebung und war insbesondere dem großen Wechsel im wirtschaftlichen Leben und den häufigen Notständen unterworfen, welche die große Abhängigkeit von der Natur und die Schutzlosigkeit gegen die Launen derselben mit sich brachten.

Hatte hier und da der in Zünften organisierte Handwerkerstand bereits damals versucht, sich in den Rat der Stadt einzudrängen, um einen Einfluß auf die städtische Verwaltung zu gewinnen — wir erinnern an die blutigen Kämpfe der Gewerbetreibenden gegen das Patriziat der Stadt um 1259 in Köln, etwas später in Worms, Ulm,



Militärische  
Organisation.

Freiburg i. B. usw. —, so erweiterte sich diese Bewegung ganz allgemein in dem 14. Jahrhundert, welches von dem Ringen um die Stadtherrschaft erfüllt ist. Hierbei kam den Zünften die Organisation zu militärisch geschulten Bataillonen wesentlich zustatten, welche die Verteidigung der Stadt mit zu übernehmen hatten und bei den Kämpfen mit den umwohnenden Großen eine wichtige Rolle spielten. Kein Wunder, wenn sie dadurch ihrer Macht sich mehr und mehr bewußt wurden und in Zeiten städtischer Not dem Patriziat Konzessionen abzurufen vermochten, indem sie diese zur Vorbedingung ihrer Hilfe machten. Ebenso haben die Landesfürsten und Kaiser wiederholt in ihrer Bedrängnis sich die militärische Hilfe der Zünfte durch Erteilung besonderer Privilegien an dieselben gegen die Stadtobrigkeit zu erkaufen gewußt, wie z. B. Ludwig der Bayer.

Diese Zunftbataillone fielen zwar in den großen Städten öfters mit den gewerblichen Zünften zusammen, in den kleineren Städten aber nicht. Es wurden vielmehr verschiedene Zünfte bei den militärischen Organisationen miteinander verschmolzen. Gleichwohl liegt wohl allgemein ein innerer Zusammenhang zwischen den gewerblichen Zünften und den Verteidigungskorps der städtischen Bürger vor. Es trug dieses sicher dazu bei, auch anderen Berufszweigen zünftlerische Organisation zu geben, so dehnten die Zünfte sich auch auf Totengräber, Spielleute, Lehrer, Notare, Aerzte usw. aus, die sich dann den militärischen Korporationen der Handwerker anschlossen.

Von besonderem Interesse ist es aber, die weitere Entwicklung der Zünfte speziell in gewerblicher Hinsicht zu verfolgen, denn es kann keinem Zweifel unterliegen, daß es gerade dieser Organisation zu verdanken ist, daß das deutsche Gewerbewesen sich zu einer solchen Blüte erhob, wie wir es in der damaligen Zeit beobachten können. Die Einrichtung und die Wirksamkeit der Zünfte in dieser Blütezeit sind es gewesen, welche dem Zunftwesen bis zur Gegenwart hin in der Wissenschaft wie in der Praxis einen so ehrenvollen Platz verschafft haben und bewirken, daß bis zum heutigen Tage die Handwerker selbst immer wieder mit Sehnsucht darauf zurückblicken und darin die einzige aber sichere Hilfe sehen, um aus der modernen Kalamität herauszukommen.

Sozialistische  
Bestrebungen.

In dieser Zeit kam vor allen Dingen der Gesichtspunkt zur Geltung, den man wohl als den sozialistischen bezeichnen kann, den Zünften die Aufgabe zu stellen, den Mitgliedern möglichst gleiche Arbeit und gleichen Verdienst zu garantieren, Ungleichheiten zu vermeiden, nicht zu gestatten, daß Einer einen großen Betrieb einrichtete und damit den kleinen Mann verdrängte oder bedrückte. Darauf gehen alle Bestrebungen der Zünfte hinaus, und hierin ist auch der Grund für die spätere Ausartung und den Verfall zu sehen, als sich die politischen und wirtschaftlichen Verhältnisse geändert hatten, während in der Zeit des allgemeinen Aufschwunges die Maßregeln günstig wirkten und nicht so drückend empfunden wurden. Mit Recht hat aber von Below darauf aufmerksam gemacht, daß die Bestrebungen einen ganz anderen Charakter hatten als die der modernen Sozialdemokratie, da sie auf die Ausbildung und Erhaltung eines Mittelstandes, nicht aber einer allgemeinen homogenen Volksmasse hinzielten. Auf der anderen Seite ist aber doch zu betonen, daß ein großer Teil des Handwerkerstandes im Mittelalter dem Proletariat angehörte. Das Zunftwesen war eben nicht imstande, das Ideal zu erreichen. Sombart gibt a. a. O. S. 81 nach Martin-Saint-Léon, *histoire des corporations* 1897 an, daß nach

einem Régistre de la taille in Paris 1292 das Einkommen der Handwerker sich, wie folgt, verteilte:

1	Hdw.	mehr als 10 000	Frcs.
6	"	von 5—10 000	"
121	"	1—5 000	"
375	"	250—1 000	"
821	"	50—250	"

In Basel sind 1429 die Einkommensverhältnisse (G. Schönberg, Finanzverhältnisse der Stadt Basel im 14. und 15. Jahrhundert, 1879) festgestellt:

bei 488	Hdw.	auf weniger als 50	Gld.
416	"	50—300	"
131	"	300—1000	"
34	"	über 1000	"

F. Eulenburg sagt (Zur Bevölkerungs- und Vermögensstatistik des 15. Jahrh., in Zeitschr. für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte 3. 457): „es findet sich daraus nicht bestätigt, daß damals ein mittlerer Besitz das Normale gebildet, . . . wir beobachten vielmehr unter der städtischen Bevölkerung die größten Gegensätze von reich und arm.“

In erster Linie bildete sich in dieser Zeit ein geregelter Lehrgang aus. Der Lehrling wurde nach einer vierwöchentlichen Probezeit bei einem Meister durch einen öffentlichen Akt in die Zunft aufgenommen, seinem Lehrherrn übergeben, der ihm Wohnung und Kost zu gewähren und ihn in Zucht zu nehmen hatte. Dieser war nicht nur den Angehörigen gegenüber, sondern — das ist besonders hervorzuheben — der Zunft selbst dafür verantwortlich, daß er den Lehrling ordentlich hielt und ihn in allem unterrichtete und ausbildete, was das Gewerbe verlangte. Die dafür bemessene Frist war eine verschiedenartig lange, je nach den einzelnen Gewerben und schwankte von 3 bis 6 Jahren. Nach Ablauf dieser Zeit wurde eine Lehrlingsprüfung vor versammelter Zunft abgehalten, welche ebenso eine Prüfung für den Meister wie für den Lehrling war, ob beide ihre Schuldigkeit getan hatten. War die allseitige Ausbildung des Lehrlings konstatiert, so wurde er feierlichst als Geselle anerkannt, der nun mindestens 2 bis 4 Jahre auf die Wanderschaft gehen mußte, womöglich auch in das Ausland, um dort neue Bräuche, Handgriffe, Methoden kennen zu lernen und mit erweitertem Blick und höherer Leistungsfähigkeit zurückzukehren. Auf der Wanderschaft fand der Geselle überall Unterstützung, Herberge, Kost und einen Zehrpfennig für die Weiterreise, wenn keine Arbeit am Orte zu finden war. Sonst wurde ihm dieselbe zugewiesen. Er durfte nicht selbständig Arbeit für Kunden übernehmen, sondern mußte sich unter einen Meister stellen und nur die ihm zugewiesene Arbeit ausführen. In den meisten Gewerben durfte er sich auch nicht verheiraten, da nicht nur der Lehrling, sondern auch der Geselle meistens Wohnung und Kost im Hause des Meisters selbst empfing.

Lehrgang.

Wollte ein Geselle in die Meisterschaft eintreten und sich selbständig machen, so hatte er nicht nur den Nachweis zu führen, daß er in der Gesellenzeit das Handwerk bei einem Meister angemessen ausgeübt hatte, sondern er mußte auch seine Leistungsfähigkeit durch die Lieferung eines Meisterwerkes bekunden, welches in jener Zeit immer allgemeiner gefordert wurde, ursprünglich aber noch nicht gebräuchlich gewesen war.

Meisterschaft.

Bei dem allgemeinen Aufschwung, welchen die Gewerbe nahmen, und dem reichlichen Absatz, den dieselben für ihre Waren fanden, hatten die Zünfte keinen Anlaß, der Niederlassung der Meister besondere Erschwerungen entgegenzustellen. Eine geringe Abgabe zum Einkauf in die Zunft wurde noch dem neuen Meister aufgelegt, und in gewissen Branchen hatte er bestimmte Realitäten zu erwerben, die für den Betrieb des Gewerbes erforderlich waren, oder besonders die Berechtigung zur Benutzung derselben zu erkaufen, wie der für Bäcker und Fleischer bestimmten Verkaufsbänke oder Ladentische, die oft in Verbindung mit dem Rathause standen, auf welchen sie ihre Waren feil zu halten hatten.

Um den Kunden Gelegenheit zu geben, auch andere als die heimischen Produkte zu erwerben, damit also die Konkurrenz nicht vollständig ausgeschlossen sei, wurden bestimmte Markttage eingerichtet, an denen gegen Zahlung einer Platzgebühr auswärtige Handwerker ihre Produkte neben den heimischen in der Stadt zum Verkauf stellen durften.

Durch alle diese Maßregeln wurde unzweifelhaft in jener Zeit der Aufschwung des Handwerks nach allen Richtungen hin begünstigt. Man hat im Auge zu behalten, daß die Zünfte als Organe der Stadtverwaltung angesehen und behandelt wurden; daß in jener Zeit die städtische Obrigkeit noch fast völlig selbständig dastand, das Reich sich im allgemeinen um die Verhältnisse nicht kümmerte, und auch die Städte, welche unter einem bestimmten Landesfürsten standen, eine sehr selbständige Verwaltung besaßen. Der Rat der Stadt stand in jener Zeit noch über den gewerblichen Verhältnissen. Waren auch Mitglieder der Zunft hier und da in denselben eingedrungen, so beherrschten sie ihn noch nicht. Er sorgte deshalb dafür, daß die Zünfte ihre Macht nicht mißbrauchten und schützte die Bürgerschaft gegen jede Ausbeutung durch sie.

Soziale  
Aufgaben.

Neben den erwähnten wirtschaftlichen Aufgaben, welche sich die Zünfte stellten, übernahmen sie wesentliche sozialer Natur. Ueberall tritt in den zünftlerischen Urkunden, wie in den Berichten der damaligen Zeit ein hoher sittlicher Ernst hervor, mit dem die Zünfte die Ehre des Gewerbes hochzuhalten suchten und sich für ein ehrbares, gesittetes Verhalten nicht nur von seiten der Lehrlinge und Gesellen, sondern auch der Meister zu verbürgen suchten. Die, wie wir gegenwärtig uns ausdrücken würden, Generalversammlung der Meister hatte in der sogenannten Morgensprache über das Verhalten der Mitglieder abzuurteilen und mit den verschiedensten Bußen, schließlich mit der Suspendierung von der Zunftmitgliedschaft, die zugleich die Untersagung des Gewerbebetriebes in sich schloß, gegen diejenigen vorzugehen, die sich gegen die Ehre der Zunft vergingen.

Gegenseitige  
Unterstützung.

Der genossenschaftliche Geist erscheint ferner in dem Eintreten des Einzelnen für Alle, Aller für Einen in dem Falle der Not; wenn z. B. ein Mitglied in Krankheit geriet, übernahmen die Uebrigen die Arbeit für ihn mit, wie durch die Unterstützung der Angehörigen durch Zusammenschießen der Summe zum Neubau bei einem Brandschaden oder sonstigem Verluste, schließlich durch Deckung der Begräbniskosten, wo es den Hinterbliebenen an den nötigen Mitteln fehlte.



§ 35.

Der Verfall der Zünfte.

*Gothein*, Bilder aus der Geschichte des Handwerks in Baden. Karlsruhe 1885.  
*Bücher*, Die Bevölkerung von Frankfurt a. M. Tübingen 1886.

*K. von Rohrscheidt*, Vor- und Rückblicke auf Zunftzwang und Gewerbefreiheit.  
Jahrb. f. Nationalök. 3. Folge. VIII.

*Derselbe*, Unter dem Zunftzwange in Preußen während des 18. Jahrh., ebenda  
3. F. Bd. V u. VI.

Aus allen Berichten der damaligen Zeit geht hervor, daß sowohl die Organisation der Zünfte, wie die Handhabung derselben den Verhältnissen entsprach. Aber dieser Zustand der Blüte sollte und konnte nach der Welt Lauf nicht ewig dauern. Schon in der zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts zeigte sich hier und da Mißstimmung gegen die Zünfte. Man erblickte in ihnen eine Gefahr, weil sie zu übermäßiger Macht gelangten und diese Macht einseitig zu ihren Gunsten auszunutzen begannen. Diese Bedenken häuften sich in außerordentlichem Maße bereits im 17. Jahrhundert und steigerten sich bis zur Beseitigung des Zunftwesens. Wirtschaftliche Umgestaltungen gaben hierzu einen besonderen Anlaß.

Zunächst war es die Verlegung der großen Verbindungsstraße zwischen dem Orient und Occident von dem Festlande auf die See infolge der Entdeckung des Seeweges nach Ostindien. Die große Verkehrsstraße, die sich von den italienischen Handelszentren Venedig und Genua durch Deutschland hindurchzog, auf der einen Seite nach dem slavischen Osten und dem skandinavischen Norden, auf der anderen nach Frankreich und Flandern, hatte in hohem Maße befruchtend auf ganz Deutschland gewirkt. Durch sie hatten die Hauptstädte ihre Blüte erlangt und den ausgedehnten Marktverkehr für den Kontinent an sich gezogen. Jetzt verminderte sich dieser Verkehr in auffallender Weise. Die große Schlagader wurde unterbunden. Dazu kam, daß durch die allmähliche Ausbildung des absoluten staatlichen Regiments die einzelnen Länder sich mehr und mehr gegen das Ausland abschlossen und sich entsprechend den merkantilistischen Ideen in der Produktion von dem Auslande unabhängig zu machen trachteten. Dadurch wurde der blühende Exporthandel Deutschlands mehr und mehr reduziert, während zugleich die Konsumtionskraft des Inlandes mehr und mehr abnahm. Innerhalb Deutschlands schlossen sich die einzelnen Länder und Ländchen, wie die selbständigen Städte immer schärfer durch Zollgrenzen voneinander ab und suchten sich nach dem Vorbilde der großen Staaten in einem fortdauernden wirtschaftlichen Kampf mit den Nachbarn auf deren Kosten zu bereichern. Dadurch wurde der kaufmännische Verkehr im höchsten Maße erschwert. Von Worms bis zur Rheinmündung hatten die Waren 17 Zollschranken zu passieren und überall Abgaben zu entrichten, von Leipzig bis Breslau 12. Ein Faß Wein von Dresden nach Hamburg hatte auf der Elbe an 30 Zollstätten Zoll zu zahlen. Wo sollte da noch ein Gewinn für den Kaufmann bleiben! Der zunehmende Aufwand der kleinen Höfe, die es den großen Herrschern gleich tun wollten, zehrte an dem Mark des wirtschaftlichen Körpers in übermäßiger Weise, und schließlich trat der unglückselige dreißigjährige Bürgerkrieg hinzu, um den Wohlstand des Landes, der schon bisher unter den Religionszwistigkeiten erheblich gelitten hatte, auf zwei Jahrhunderte hinaus zu vernichten.

Umgestaltung  
der großen  
Handelswege.

Innerer Ver-  
fall des Landes

Verschärfung  
des Zunft-  
zwanges.

Unter allen diesen Verhältnissen mußte der Handwerkerstand in besonderer Weise leiden. Dem früheren Aufblühen, wo jede hinzutretende Kraft nur als eine Bereicherung angesehen wurde, folgte ein wirtschaftlicher Rückgang, bei dem sich Mangel an Arbeit einstellte und jeder Neuhinzukommende als ein lästiger und gefährlicher Konkurrent angesehen wurde, der das schon ohnehin knappe Brot noch mehr zu schmälern kam. Da zu gleicher Zeit in Süddeutschland die Zünfte das Übergewicht in der städtischen Verwaltung erlangt und auch im Norden einen sehr bedeutenden Einfluß gewonnen hatten, so lag es für die Meister außerordentlich nahe, die zünftlerische Organisation zu verwerten, um sich wenigstens in dem bisherigen Besitzstande zu erhalten und soviel als möglich Vorteil daraus zu ziehen. Dies geschah durch weitere Ausbildung des Zunftzwanges und möglichste Ausschließung der Konkurrenz. Was ursprünglich eine volle Berechtigung gehabt hatte, gewann nun einen unheilvollen Anstrich und trug zum schnelleren Rückgang der Gewerbe noch erheblich bei. Zunächst waren die Meister bestrebt, die Lehrlingszeit über Gebühr auszudehnen und den Lehrling einseitig in ihrem Interesse auszunutzen, so daß für die Ausbildung eine längere Frist erforderlich wurde. Es ist sprichwörtlich geworden, daß der Handwerkslehrling zuerst in den Dienst der Frau Meisterin, erst dann in den des Meisters trat. Die Zulassung zum Gewerbe wurde willkürlich mehr und mehr beschränkt, indem die Zahl derjenigen, die als unehrlich bezeichnet und deren Nachkommen deshalb nicht in die Zünfte aufgenommen werden konnten, erweitert wurde, indem z. B. nicht nur die Söhne von Abdeckern, sondern auch von Leinewebern, Barbieren, Musikanten, Nachtwächtern, Zöllnern von den Hauptzünften ausgeschlossen wurden. Ja sogar, wer vielleicht ohne es zu ahnen mit einem Abdecker an einem Tische gesessen, konnte selbst für unehrlich erklärt werden. Die Prüfungen wurden mehr und mehr erschwert, das Meisterwerk unverhältnismäßig schwierig und kostspielig gemacht. Bis in das 19. Jahrhundert hinein hatten vielfach z. B. die Friseure große Allongeperrücken als Zeichen ihrer Leistungsfähigkeit anzufertigen, obgleich dieselben nirgends mehr zur Anwendung kamen. Der große Reiterstiefel wurde vom Schuhmacher noch verlangt, als Niemand mehr davon Gebrauch machte; in der Tischlerei entstanden Prachtstücke als Meisterwerke, die nachher nicht zu verkaufen waren. Es kam eben nur auf die Verteuerung und Erschwerung des Meisterstücks an. Mehr und mehr ging man dazu über, die Bannrechte zu erweitern, den Betrieb eines Gewerbes von dem Besitz bestimmter Realitäten abhängig zu machen, um damit die Zahl der Meisterstellen festzulegen und nur den Bemittelten und Meistersöhnen den Zutritt zu gestatten. Die Niederlassung des Handwerkers war auf die Städte beschränkt, und das Land innerhalb der Bannmeile angewiesen, den Bedarf aus der Stadt zu decken. Unter Friedrich Wilhelm I. wurden erst 5 Handwerke zur Niederlassung auf dem Lande berechtigt.

Durch alle diese Maßregeln erlangten die Meister ein Monopol, während hauptsächlich die Gesellen benachteiligt wurden, denen es immer mehr erschwert wurde, Meister zu werden, damit eine Familie zu gründen und Selbständigkeit zu erlangen. Zugleich hatten sie vielfach über harte Behandlung und zu geringen Lohn zu klagen. Es häuften sich deshalb die Streitigkeiten zwischen Meistern und Gesellen, die zwar auch schon früher vorgekommen, aber doch vereinzelt geblieben waren. So war schon in Worms in der ersten Hälfte des 16. Jahrhunderts

ein blutiger Kampf zwischen Gesellen und Meistern zum Ausbruch gekommen. Jetzt vereinigten Erstere sich zu besonderen Gesellenverbänden, um geschlossen ihren Herren entgegenzutreten, und schon vor mehr als 200 Jahren sind Strikes von ihnen organisiert und als Zwangsmittel gegen die Arbeitgeber verwertet worden.

Drei Maßregeln kamen außerdem in Betracht als wesentliche Momente des entarteten Zunftzwanges. Einmal die wachsende Beschränkung bei der Haltung von Hilfskräften. Bei den meisten Zünften war jedem Meister nur ein Lehrling gestattet, die Zahl der Gesellen möglichst reduziert. Um dem einzelnen Meister mit Hilfe der Bannrechte Arbeit und Verdienst garantieren zu können, mußte man die Tätigkeit des Einzelnen fest normieren und von der der Anderen scharf abgrenzen. Dies führte zu einer immer größeren Arbeitsteilung und Zerlegung der früheren Zünfte in eine größere Zahl einzelner. So ist in einzelnen Städten das Schuhmachergewerbe in nicht weniger als 7 gesonderte Zünfte geteilt gewesen, und der Damenschuhmacher durfte bei Leibe keinen Herrenstiefel anfertigen, noch weniger einen Pantoffel. Der Korduanschuhmacher durfte kein anderes Leder verarbeiten, kein sonstiger Schuhmacher das Korduanleder. Je geringer die Arbeitsgelegenheit war, um so mehr Zeit hatten die Zünftler, sich gegenseitig zu überwachen, Uebergriffe der Tätigkeit der einen in die Sphäre anderer Zünfte ausfindig zu machen, oder Gesellen aufzuspüren, die gar selbständig Aufträge für Kunden übernahmen, ohne von einem Meister dazu beauftragt zu sein. Die Verfolgung derartiger Bönhasen oder Störer, Pfscher spielte bis in die letzte Zeit der Zünfte eine außerordentlich große Rolle, und die zünftlerischen Grenzstreitigkeiten beschäftigten fortdauernd den Magistrat der Städte im Uebermaß. Wie weit diese Abgrenzung der einzelnen Gewerbe ging, wie störend sie in der neueren Zeit in die gewerbliche Berufstätigkeit eingriff, das vollständig zu ermesen, ist in der Gegenwart nicht ganz leicht. Einige Beispiele werden dieses angemessen erläutern. Um einen Kachelofen nach unseren neueren Erfordernissen herzustellen, mußten Vertreter von nicht weniger als 6 Zünften herangezogen werden. Nur der Maurer hatte das Recht, mit Ziegelsteinen die Unterlage zu pflastern, während der Töpfer den eigentlichen Bau aufrichtete; der Klempner hatte unter Assistenz des Schlossers die Röhrenleitung anzulegen, nur der Gelbgießer durfte eine Messingtüre anbringen, Sache des Zimmermanns war es, die Leiste herumzunageln. Wollte man im Garten eine Laube anlegen, so hatte diese der Zimmermann anzufertigen, aber es war ihm verboten, Tisch und Bank darin anzubringen, das war allein Sache des Tischlers. Als Herr von Bethmann-Hollweg in Frankfurt am Main noch in den fünfziger Jahren des letzten Jahrhunderts einen angesehenen Münchener Maler berief, um den Raum, in dem die berühmte Ariadne aufgestellt war, mit passenden Fresken zu versehen, erhob die ehrbare Zunft der Stubenmaler dagegen Einspruch, als einen Eingriff in ihre Rechte. Als der Magistrat derselben Stadt das neugebaute Rathaus mit stilvollen geschnitzten Möbeln versehen wollte, wendete er sich deshalb an Berliner Tischler, von denen er damals allein die entsprechende kunstgewerbliche Leistung erwarten konnte. Das ließ sich aber die Frankfurter Tischlerzunft nicht gefallen; der Magistrat mußte sie damit beauftragen; da sie dies aber nicht selbst ausführen konnte, so ließ sie die Möbel in Berlin anfertigen und lieferte sie mit entsprechenden Aufschlag dem Magistrate ab.

Beschränkung  
der Hilfskräfte.

Uebermäßige  
Arbeitsteilung.



Verhinderung  
neuer tech-  
nischer  
Methoden.

Die dritte und gefährlichste Maßregel bestand in der genauen Normierung des Gewerbebetriebes selbst, d. h. der technischen Handhabung desselben. In der alten Zeit war es ganz naturgemäß für die Zunft, darauf zu halten, daß das Handwerk in der Weise geübt wurde, wie man es erfahrungsgemäß als am zweckmäßigsten erkannt hatte. Neuerungen verschloß man sich keineswegs; im Gegenteil, man akzeptierte gerne neue Methoden und Hilfsmittel, welche die Gesellen von der Wanderschaft mit in die Heimat brachten. Es kam nur darauf an, daß man möglichst gute Ware erlangte; und in öffentlichen Schaulustellungen wurde diese dem öffentlichen Urteil unterbreitet, wie es Aufgabe des Zunftvorstandes war, die fertige Ware zu prüfen, ob sie den Ansprüchen der Zunft genüge. Es ist urkundlich belegt, daß in Bremen einmal eine ganze Schiffsladung von der Zunft mit Beschlagnahme belegt wurde, weil unzulängliche Ware exportiert werden sollte, und dadurch die Ehre der Zunft geschädigt worden wäre. In der Zeit der Entartung wurde diese Befugnis nur ein Mittel, das Hängen am Alten zu unterstützen und zu verhindern, daß neuauftretende jüngere Elemente den alten, im bisherigen Schlandrian verharrenden Meistern den Rang abliefen und ihnen die Kunden abspenstig machten. Es war das wirksamste Mittel, jeden Fortschritt zu hemmen, die Anwendung neuer Erfindungen, namentlich Maschinen, zu verhindern und damit das Gewerbe dem Auslande gegenüber im Rückstande zu erhalten. Auf diese Weise gingen die Leistungen des deutschen Gewerbestandes mehr und mehr zurück, und wie der allgemeine Wohlstand gesunken war, so auch der des Handwerks, das sich nur dort auf einer gewissen Höhe zu erhalten vermochte, wo ein fürstlicher Hof dasselbe in besonderer Weise unterstützte.

Unzulänglich-  
keit d. zünft-  
lerischen  
Organisation.

Unter solchen Verhältnissen reichte auch die zünftlerische Organisation nicht aus, um jedem Mitgliede Beschäftigung und Verdienst zu garantieren. Bei einem Rückgange der Bevölkerung konnte auch bei schroffem Aufrechterhalten des Zunftzwanges das Verhältnis von Bedarf und Produktion nicht ausreichend gewahrt werden. Es ist ein Irrtum zu meinen, daß es innerhalb der Zünfte Verarmte nicht gegeben habe. Unter den Almosenempfängern der Städte am Schlusse des 18. Jahrhunderts spielen Handwerker sogar eine ganz erhebliche Rolle. Zunftmeister sahen sich genötigt, aus Mangel an Arbeit Straßen zu kehren, bei den umliegenden Bauern den Dreschflegel zu führen und dergleichen Arbeit zu tun (von Rohrscheidt, Geschichte der preussischen Gewerbeverfassung, Jahrb. f. Nationalök. 1893, 3. F., Bd. V), und wie traurig es im allgemeinen am Ende des 18. Jahrhunderts mit dem Handwerkerstande aussah, darüber gibt Justus Möser in seinen patriotischen Phantasien drastische Schilderungen.

Waren auch die Ursachen dieses Verfalles mannigfaltiger Natur, und wäre es zu weit gegangen, das Zunftwesen als die Hauptsache hinzustellen, so unterliegt es doch keinem Zweifel, daß dasselbe den Verfall wesentlich beschleunigt und vertieft hat, und daß es in keiner Weise die Kraft bewährte, in schwerer Zeit eine Stütze zu sein und dem Handwerkerstande den sittlichen Halt, die Tüchtigkeit und den Wohlstand zu bewahren, wie man geneigt ist, von seiten der Handwerker sie ihm auch heute noch zuzuschreiben.

§ 36.

Das Vorgehen der Staatsgewalt gegen den Zunftzwang.

*G. Schmoller*, Das brandenburgisch-preußische Innungswesen von 1640—1800, Forschungen zur brandenb.-preuß. Geschichte, Bd. I. Leipzig 1888.

*Derselbe*, Umriss und Untersuchungen zur Wirtschaftsgesch. des preuß. Staates. Leipzig 1898.

*Kaizl*, Der Kampf um Gewerbeform und Gewerbefreiheit in Bayern von 1799—1868. Leipzig 1879.

*Moritz Mayer*, Geschichte der preuß. Handwerkerpolitik, 2 Bde., 1884—1888.

*C. von Rohrscheidt*, Vom Zunftzwange zur Gewerbefreiheit. Berlin 1898.

Die Mißstände, welche sich im Zunftwesen ausbildeten, wurden natürlich früh erkannt. In der Literatur tauchen schon Anfang des 16. Jahrhunderts Angriffe dagegen auf, die auch bei den Regierungen Widerhall fanden. Schon auf dem Reichstage zu Augsburg von 1548 wurde der willkürlichen Verrufserklärung seitens der Zünfte entgegengetreten, und die Gesellen wurden gegen Bedrückung durch die Meister in Schutz genommen. In der zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts wurden mehrere Reichspolizeiverordnungen erlassen, welche den gleichen Zweck verfolgten, aber einen größeren Einfluß nicht gewannen. Die Verordnungen des Reiches mehren sich nach Beendigung des dreißigjährigen Krieges, doch sind sie mehr als Zeichen der Zeit für die richtige Beurteilung der Zustände von Bedeutung, als durch die Wirkung, die sie gehabt haben. So hatte Kurland schon 1669 die Aufhebung der Zünfte überhaupt auf dem Reichstage beantragt. Von Interesse ist besonders ein Reichsgutachten von 1672, welches mannigfache Mißbräuche in dem Zunftwesen bezeichnete und darauf hin zu wirken suchte, den Zünften die Jurisdiktion zu nehmen, dem Magistrat einen erweiterten Einfluß auf die Entschlüsse der Zünfte zu garantieren und gegen die Erschwerung des Meisterwerdens aufzutreten. Gegen Ende des 17. Jahrhunderts greifen dann namentlich die einzelnen Fürsten direkt in die Verhältnisse ein; so der große Kurfürst in einer Polizeiverordnung von 1688. Ja man hat in Brandenburg damals ernstlich die Aufhebung der Zünfte in das Auge gefaßt, begnügte sich dann aber damit, strenge Vorschriften in betreff des Lehrlings- und Gesellenwesens, der Meisterstücke usw. zu geben und die Selbständigkeit der Zünfte zu beschränken. Aber auch dort wußten die Zünfte mit zäher Beharrlichkeit allen Aenderungen passiven Widerstand entgegen zu setzen. Besonders eingreifend war dann der Reichsschluß von 1731, das Ergebnis langjähriger Vorarbeiten und eingehender Verhandlungen. Dadurch wurde der rein städtische Charakter der Zünfte aufgehoben, und sie wurden der Staatsgewalt vollständig unterstellt. Nur diejenigen Statuten und Gebräuche sollten Gültigkeit haben, welche von der Orts- oder Landesobrigkeit genehmigt waren. Versammlungen sollten die Zünfte nur unter Kontrolle der Behörden abhalten dürfen. Bis auf unbedeutende Geldstrafen wurde den Zünften jede selbständige Strafgewalt über ihre Angehörigen abgesprochen. Insbesondere wurde die Achtung von Mitgliedern mit hoher Strafe bedroht und die Beseitigung der Zünfte in Aussicht gestellt, wenn sie den Regierungsverfügungen Widerstand entgegensetzten. Wegen seiner Abstammung durfte Niemand von dem Handwerk ausgeschlossen werden. Die Kosten der Prüfungen und sonstige Abgaben sollten vermindert werden. Besonders scharf wurde gegen die Gesellen vorgegangen; das Wandern unter strenge Kontrolle gestellt. Alle diese betreffenden Bestimmungen konnten aber erst in Wirksamkeit treten, wenn

Reichsschluß  
von 1731.

sie von den Territorialherren anerkannt und durch landesherrliche Verordnungen ergänzt in das praktische Leben übergeführt wurden. Das ist aber nur in wenigen Ländern, am meisten noch in Preußen unter Friedrich Wilhelm I. geschehen. Allgemeiner wurde in jener Zeit nur zur Anerkennung gebracht, daß die Zunftrechte nur so weit Gültigkeit hatten, als sie vom Staate anerkannt waren. Von nachhaltiger Bedeutung wurde ferner, daß die Gewerbe in zünftige (die alten zünftigen Handwerke) und unzünftige (die sich neu entwickelnden, fabrikmäßigen Betriebe, wie Textilindustrie, Maschinenbau usw.) geschieden wurden. Bei den ersteren blieben in der Hauptsache die alten Bestimmungen bestehen, während für die zweiten freie Bahn geschaffen wurde, und dadurch namentlich der Fabrikbetrieb und die sich entwickelnde Hausindustrie neben dem Handwerk aufzublühen vermochten, ohne von den zünftlerischen Schranken behindert zu werden.

So sehr also auch von seiten des Staates anerkannt war, daß sich in dem Zunftwesen arge Mißbräuche ausgebildet hatten, und sowohl von seiten des Reiches wie einzelner Staaten Maßregeln dagegen ergriffen waren, blieben in der Hauptsache die Verhältnisse des eigentlichen Handwerks die gleichen, so daß es in Deutschland am Ende des 18. und im Beginne des 19. Jahrhunderts noch in einem festen Zunftzwange eingeschnürt war, welcher einer jeden freieren Entwicklung hinderlich war und das Gewerbewesen in einem hohen Maße benachteiligte.

Hauptübel-  
stände der  
letzten Zunft-  
periode.

Hauptsächlich gehörte hierzu, daß der Handwerker in der Regel nur einen Lehrling halten, ein Geschäft nur in einem Betriebe durchführen, nur verkaufen durfte, was er selbst angefertigt hatte. Das Lehrlings- und Gesellenwesen war in der alten Weise beibehalten, wie ebenso das Meisterstück. Die Zünfte hatten noch die Gerichtsbarkeit, wenn auch mit einigen Beschränkungen. Die Erschwerung der Niederlassung neuer Meister war in extremer Weise durchgeführt, nur daß die Magistrate der Städte und die Regierungen von ihrem Rechte, Freimeister zuzulassen, d. h. Personen die Niederlassung und Ausübung des Gewerbes zu gestatten, die nicht den zünftlerischen Lehrgang durchgemacht, ev. vom Auslande herangezogen waren und sich nur mit einer geringen Einzahlung in die Zunft einkaufen konnten, öfter Gebrauch machten. Viele Zwistigkeiten entstanden durch das sogenannte „Schelten“, d. h. das in Verruf erklären von Mitgliedern der Zunft, wozu ein Grund häufig nur an den Haaren herbeigezogen war, dann durch die Aufspürung und die Verfolgung der sogenannten Bönhasen, d. h. aller derjenigen, welche sich Uebergriffe in die Privilegien Anderer schuldig gemacht haben sollten. Die Städte hatten noch fast ausschließlich das Recht des Gewerbebetriebes. Es war erst dem 19. Jahrhundert vorbehalten, hier eine Aenderung zu schaffen.

Frankreich.

Erheblich früher und weit energischer als in Deutschland war man in Frankreich gegen die Zünfte vorgegangen, wo die konzentrierte, mächtige Staatsgewalt schon in der zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts gesetzliche Beschränkungen der Zünfte für das ganze Land erlassen hatte. Colbert machte sie in dem folgenden Jahrhundert zu Organen der Staatsgewalt, die unter genauer Staatskontrolle standen. Der Fabrikbetrieb wurde konzessionspflichtig gemacht und völlig unabhängig von den Zünften hingestellt. Gleichwohl war den Zünften noch genügend Einfluß geblieben, um sich gründlich mißliebig zu machen, nur war ihre Wirkung bei weitem nicht so schädlich, wie im Deutschen Reiche, weil es sich um ein großes, wohlhabenderes Land



handelte, in welchem Colbert den größten Teil der inneren Zollschranken beseitigt hatte, und ein kunstsinniger Hof und Adel dem Handwerk reichliche und lohnende Beschäftigung gewährten. Daß aber auch dort die Zunftverhältnisse nicht mehr in die Zeit paßten, ist schon aus dem energischen Vorgehen des einsichtigen Turgot zu entnehmen, der 1776 die gesetzliche Aufhebung der Zünfte in ganz Frankreich verfügte, aber allerdings nur in Paris imstande war, sie auch faktisch durchzusetzen. Dies holte die Revolution durch die Gesetze vom 4. August 1789 und vom 2. März 1791 nach, durch welche mit einem Federstrich alle Zunftprivilegien aufgehoben und alle Behinderungen der Niederlassung und des Gewerbebetriebes beseitigt wurden. Unter dem Kaiserreiche wurden hiervon dann einzelne Ausnahmen gemacht, indem das Bäcker- und Fleisergewerbe und die Druckerei konzessionspflichtig wurden, und erstere sich polizeiliche Preistaxen gefallen lassen mußten, die erst im Jahre 1863 in Fortfall kamen. Seit Ende des 18. Jahrhunderts hatte also in Frankreich das Gewerbe im großen und ganzen die Möglichkeit, seine Kräfte frei zu entfalten und eine selbständige Entwicklung zu gewinnen.

Noch weit früher hat das Zunftwesen seine Bedeutung in England verloren. Wir sahen bereits, daß dasselbe dort stets mehr dem städtischen Einflusse entzogen und direkt von der Staatsgewalt abhängig gemacht wurde. Sobald die Zeitverhältnisse eine Lockerung des Zwanges erforderlich erscheinen ließen, wurde denn auch von seiten des Staates darauf hingewirkt, daß der ausgeartete Zunftzwang sich in England niemals entwickeln konnte. Schon im 17. Jahrhundert, wo sich in Deutschland der Zwang verschärfte, verloren die Zünfte in England den praktischen Einfluß, indem sich immer allgemeiner neben ihnen freie Gewerbetreibende niederließen, da ihre Bestimmungen nur in Städten und nur für Gewerbe galten, die schon zur Zeit der Elisabeth ausgeübt wurden. Und ohne daß die gesetzlichen Bestimmungen geändert wurden, ist doch das Zunftwesen in dem 17. und 18. Jahrhundert in gewerblicher Hinsicht eingeschlafen, es blieben in der Hauptsache nur die alten zünftlerischen Hilfskassen, gesellige Zusammenkünfte, der Usus eines bestimmten Lehrganges usw. bestehen. Erst durch die Gesetze von 1814 und 1835 sind auch jene Satzungen aus der Welt geschafft.

England.

In Oesterreich suchte Karl VI. in den dreißiger Jahren des 18. Jahrhunderts durch Erweiterung des Staatseinflusses den hauptsächlichsten Mißbräuchen der Zünfte entgegenzuwirken und eine größere Gleichmäßigkeit der Bestimmungen zu erzielen. Maria Theresia, wie Josef II. wirkten in derselben Richtung durch Befreiung einer Anzahl Gewerbe vom Zunftzwange und durch Milderung der Beschränkungen. Indessen blieb in der Hauptsache bis zum Jahre 1859 die Zunftverfassung bestehen, wurde dann gemildert, 1883 aber wieder verschärft.

Oesterreich.

### § 37.

#### Die neueste Entwicklungsphase des Gewerbes.

*Ad. Held*, Zwei Bücher zur sozialen Geschichte Englands. Leipzig 1881.

Die deutsche Volkswirtschaft am Schlusse des 19. Jahrhunderts, vom königl. stat. Amt. Berlin 1900.

*W. Sombart*, Der moderne Kapitalismus. 2 Bde. Leipzig 1902.

*Derselbe*, Die deutsche Volkswirtschaft im 19. Jahrhundert. Berlin 1909.

Die gewaltigen Erfindungen der neueren Zeit haben eine tiefgreifende Umgestaltung des gewerblichen Betriebes selbst, dann der ganzen Volkswirtschaft, durch den Uebergang zur Kredit- und internationalen Weltwirtschaft herbeigeführt. In England vollzog sich diese Umwandlung allmählich schon seit Mitte des 18. Jahrhunderts, in Frankreich seit dem Beginne, in Deutschland und Oesterreich erst seit der Mitte des letzten Jahrhunderts. Es ist demnach ganz natürlich, daß in Deutschland, welches erst verspätet in die moderne Zeitströmung einlenkte und sich energisch bemühte, das Versäumte in kurzer Zeit nachzuholen, die Einwirkung auf den Gewerbestand und das ganze soziale Leben weit tiefgreifender war, als in den erstgenannten Ländern; daß sich hier Gegensätze bildeten, Härten empfunden wurden, welche dort auch nicht annähernd in derselben Schärfe zutage traten.

Erfindungen.

Es kann hier nicht unsere Aufgabe sein, in die Details der neuen Erfindungen jener Zeit einzutreten, wir können uns vielmehr mit einigen allgemeinen Andeutungen begnügen, da die Tatsachen allgemein bekannt und jedem Gebildeten geläufig sind. Man weiß, wie zuerst die Textilindustrie durch die mechanischen Spinnmaschinen und Webestühle in einen ganz anderen Betrieb hineingedrängt wurde, durch welche der Handarbeiter mehr und mehr um seine bisherige Tätigkeit gebracht ist. Im Jahre 1768 errichtete Arkwright auf Grund der Erfindung Highs die erste mit Pferdekraft getriebene Fabrik in Nottingham, 1772 eine zweite in Crompton, die mit Wasserkraft getrieben wurde. 1780 gab es in England schon 20 solcher Fabriken, 1790 bereits 150. 1775 stellte Samuel Crompton seine Mule her, eine Verbindung der Spinnjenny mit der Waterframe. In dieser Zeit wurde die große Erfindung James Watts in den Dienst dieser Industrie gestellt. Eine Dampfmaschine vermochte nun bereits 50 000 Spindeln zu treiben und ersetzte ebenso viele Spinner. 1787 erfand Cartwright seinen mechanischen Webstuhl, und 1790 begann auch die Dampfweberei, nachdem bis dahin die Weberei hauptsächlich in Hausindustrie und auch schon von größeren Firmen betrieben war. Dies übertrug sich allmählich auf andere Branchen, bei den nächstliegenden durch die Erfindung der Strick- und Wirkmaschinen. Gleichfalls im letzten Viertel des 18. Jahrhunderts hatte die keramische Industrie in großer Ausdehnung fabrikmäßigen Charakter angenommen. Es entwickelte sich die Metallindustrie, vor allem der Maschinenbau. Der Kontinent folgte langsam. Jedes folgende Dezennium brachte neue Fortschritte. Demnächst wurde die Papierfabrikation, die Verarbeitung der Metalle durch Erfindung einer großen Zahl von Maschinen in die gleiche Richtung hineingezogen, und schließlich blieb kaum ein Handwerk, abgesehen von den Dienstgewerben, durch die Erfindung neuer Maschinen oder neuer Gewerbsmethoden unberührt. Dadurch waren also der Anlaß und die Handhabe geboten, um den Kleinbetrieb in Großbetrieb zu verwandeln, wobei mit einer geringen Zahl von Arbeitskräften durch Zuhilfenahme von Maschinen viel billiger, viel schneller und viel mehr produziert werden konnte als bisher. Die Wirkung der Maschinen wurde aber in der bedeutsamsten Weise durch neue gewaltige Motorkräfte gefördert, vor allem durch die Verwertung der Dampfkraft. Durch ihre Vermittlung vermag man mit einem Kilogramm Steinkohle die Tagesarbeit eines kräftigen Mannes zu leisten. Jetzt werden in Deutschland jährlich gegen 120 Mill. Tonnen Steinkohlen verbraucht. Preußen zählte 1840 erst 600 Dampfmaschinen mit 11 000 Pferde-

kräften, 1865: 7000 Dampfmaschinen mit 142 000 Pferdekraften. 1875 im vergrößerten Staate: 28 000 Dampfmaschinen mit 632 000 Pferdekraften, 1903: 73 792, 1910: 88 187 feststehende Dampfmaschinen mit 3,4 Mill., 1910 5,84 Mill. Pferdekraften und hatte überhaupt 1903 4,0, 1910 6,87 Mill. Pferdekraften in Tätigkeit. In der deutschen Industrie waren 1907 in Dampfmaschinen 4,4 Mill. Pferdekraften tätig. Mit zwingender Gewalt mußte dadurch das Gewerbe in ganz andere Formen gebracht werden.

Zwei Umstände waren es aber, welche die Ausbildung des Großbetriebes in besonderer Weise begünstigten, einmal, wie erwähnt, die Entwicklung der Kreditwirtschaft, welche die Konzentrierung erheblicher Kapitalien zu einem einzelnen Unternehmen wesentlich erleichterte. Wir erinnern vor allem an die Form der Aktiengesellschaften, welche in der neueren Zeit eine früher nicht geahnte Bedeutung gewonnen haben. In der deutschen Industrie waren im Jahre 1907 5222 Aktiengesellschaften tätig, welche 1,8 Mill. Personen beschäftigten und mit 14,7 Milliarden Mk. nominellem Aktienkapital arbeiteten.

Kredit.

Auf der anderen Seite brachte das Zeitalter des Dampfes eine Verbesserung der Kommunikationsmittel, welche in bezug auf Schnelligkeit, Billigkeit und Exaktheit des Transportes in dem wirtschaftlichen Leben ganz andere Aufgaben zu erfüllen vermochten und dadurch, daß sie sich in verhältnismäßig kurzer Zeit in den Dienst Aller stellten, sowohl für das Leben des Einzelnen, wie für die Entwicklung der Gesamtheit die höchste Bedeutung gewannen. Durch die Herstellung von Kanälen, welche namentlich in England und Frankreich und besonders in dem 18. Jahrhundert zum Ausbau gelangten, war schon eine wesentliche Erleichterung des Binnenverkehrs geschaffen. Die Sheffielder Waren sind allerdings bis zur Mitte des 18. Jahrhunderts auf Packpferden nach London gebracht. (Aikin, Description of the country round Manchester, London 1795.) Seit dem Beginne des 19. Jahrhunderts griff die Anlage von Kunststraßen, besonders Chaussees mehr und mehr um sich, welche das Innere des Landes, namentlich in dem großen Landkomplex von Deutschland in bedeutsamer Weise erschlossen. Preußen allein besaß 1905: 109 618 km. Aber was sind diese Verkehrserleichterungen gegen die, welche die Eisenbahnen zu bieten vermochten! 1840 gab es in Deutschland erst 469 km Schienenstränge, in ganz Europa erst 3103; Anfang 1909 hingegen in Deutschland 58 215 km, in Europa 329 691 km, auf der Erde 1 006 748. Jedes einzelne Land ist nun von einem engmaschigen Netz von Haupt- und Nebenbahnen durchzogen, welches alle Teile des Landes miteinander verbindet und in Beziehung zu den Hauptmarkorten bringt, während die großen durchgehenden Bahnen den internationalen Austausch vermitteln und die entlegensten Gegenden in den Weltverkehr hineingezogen haben. Eine wesentliche Ergänzung erfuhr bekanntlich dieser Landverkehr durch die Fortschritte der Seeschifffahrt infolge des Ueberganges von den Segelschiffen zu den Dampfschiffen, von den Holz- zu den Eisen- und Stahlschiffen, durch die Vergrößerung des Schiffskörpers und damit der Aufnahmefähigkeit desselben, wodurch die Verbindung mit den überseeischen Ländern im höchsten Maße erleichtert und durch alles die internationale Arbeitsteilung zur weitgehendsten Ausbildung gebracht wurde. Um die Mitte des letzten Jahrhunderts brauchte ein Segelschiff von Hamburg nach New-York 6 Wochen, noch 1860 ein schneller Dampfer 14 Tage, jetzt 8 Tage. Vor 50 Jahren galt ein Schiff von 600 Tonnen für ein gewaltiges Fahrzeug, jetzt baut

Verbesserte  
Kommuni-  
kationsmittel.



man Schiffe von 15--20000 Tonnen. Für die ältere Zeit fehlt uns die statistische Uebersicht, aber die neuere Entwicklung gestattet einen gewissen Rückschluß auf die der vorhergehenden Dezzennien. In Deutschland zählte man

1871	4519	Seeschiffe mit	982355	Reg.-T. netto
1901	3883	„ „	1941645	„ „ „
1911	4675	„ „	2903570	„ „ „

1870/71 berechnete man die Handelsflotte der Welt auf 2,8 Millionen Tonnen der Dampfer, 16 Millionen der Segler, die Gesamtleistungsfähigkeit auf 24,4 Millionen Tonnen, 1890/91 betrug die Ziffer für die Dampfer allein 49 Millionen, 1900 die Gesamtziffer der Transportfähigkeit 70 Millionen Tonnen (Nauticus, 1901 S. 126). Ursprünglich arbeitete das Handwerk für den Lokalbedarf. Für eine bestimmte Anzahl Einwohner war eine bestimmte Anzahl Handwerker nötig, mehr hatten keinen Platz am Orte. Jetzt hat dieser Zusammenhang seine Bedeutung völlig verloren. Von einem Standorte aus wird für alle Himmelsgegenden produziert, während der Konsument seinen Bedarf aus den entlegensten Gegenden beziehen kann und tatsächlich bezieht. Eine wesentliche Unterstützung erfuhr ferner in dieser Zeit der Gewerbebetrieb durch die Ermäßigung der Preise des Rohmaterials, wie der Kohle, der Metalle, des Salzes und anderer Mineralien, sowie der Faserstoffe, was allerdings erst durch die Verbilligung des Transportes ermöglicht wurde. Das angewendete Kapital vermehrte sich mit den neuen von der Wissenschaft gelieferten Hilfsmitteln in nie geahnter Weise und wurde eine bedeutsame Macht in der Volkswirtschaft, die man bisher nicht gekannt hat. Man berechnet in Deutschland den jährlichen Kapitalszuwachs auf 2 Milliarden Mk. Einseitig und damit durchaus schief ist es aber, deshalb von einem kapitalistischen Zeitalter zu sprechen und das Kapital als das hinzustellen, was unserer Zeit das Gepräge gibt. Man hat sich vielmehr gegenwärtig zu halten, daß der Ausgangspunkt der Umgestaltung in den Erfindungen zu suchen ist. Die geistige Arbeit hat erst die große Neubildung des Kapitals ermöglicht und leitet unbedingt die Verwendung desselben. Richtiger ist es daher, zu sagen, wir befinden uns in dem Zeitalter des Uebergewichts der geistigen Arbeit.

Wenn man sich diese Fortschritte in der Ausbildung aller Elemente der Produktion vergegenwärtigt, so wird man es nur natürlich finden, daß die Produktion selbst andere Formen annehmen mußte, für welche die Schablone des alten Zunftwesens nicht mehr paßte, weil das Handwerk nur einen kleinen Teil des gesamten Gewerbes ausmacht, auch selbst eine andere Gestalt gewonnen hat und noch fortdauernd in der Umwandlung begriffen ist. Die Technik des Gewerbes ist fast überall eine ganz andere geworden, sie verwendet vielfach ganz anderes Material und hat meist für sehr modifizierte Bedürfnisse zu arbeiten.

## § 38.

### Die drei Formen des modernen Gewerbebetriebes.

*Schwiedland*, Die Entstehung der Hausindustrie mit Rücksicht auf Oesterreich. 1893.

*H. Rickes*, Der Fabrikbegriff und die Handwerksorganisation. Jahrbücher für Nationalök. 1902. 3. F. Bd. 24.

Schriften des Vereins f. Sozialpolitik, Bd. 84—88. Leipzig 1899—1900.

Die Hausindustrie. Berichte der Gewerbeinspektoren über die Heimarbeit in Oesterreich. 3 Bde. Wien 1900

Sombart, Der moderne Kapitalismus. Bd. I. Leipzig 1902.

Drei Formen sind heute insbesondere bei dem Gewerbebetriebe zu unterscheiden. 1. Das Handwerk als die ursprüngliche Form, 2. der Fabrikbetrieb, 3. die Hausindustrie. Die drei Arten des Gewerbebetriebes.

Die Unterscheidung zwischen Handwerk und Fabrikbetrieb, oder, — Handwerk oder Fabrikbetrieb? wie man es wohl auch gegenüberstellen könnte, zwischen Manufaktur und Fabrikation, wenn mit dem ersteren Ausdruck heutigen Tages nicht etwas anderes verstanden würde, als was es ursprünglich dem Worte nach bedeutete, — ist außerordentlich schwer durchzuführen. Die Herstellung durch menschliche Hand ist mit genügender Exaktheit nicht mehr abzugrenzen. Der Uebergang vom Handwerk zum Fabrikbetriebe ist ein unendlich allmählicher, so daß die Rechtssprechung in dem einzelnen Falle oft auf die größten Schwierigkeiten stößt, zu entscheiden, ob der mittlere Betrieb unter das Gesetz über die Fabriken oder über das Handwerk fällt.

Wie es der Name besagt, versteht man unter Handwerk die stoffveredelnde Tätigkeit, welche 1. in der Hauptsache mit der Hand und mit Geräten ausgeführt wird, während bei dem Fabrikbetriebe aber wiederum nur im allgemeinen die Benutzung von Maschinen und Motorkräften, welche das unmittelbare Eingreifen der menschlichen Hand ersetzen, angenommen wird.

2. Hiermit steht im Zusammenhange, daß im Fabrikbetriebe eine weitgehende Arbeitsteilung vorausgesetzt wird, welche bei dem Handwerk nicht durchzuführen ist. Man wird deshalb einen Betrieb auch als fabrikmäßig bezeichnen müssen, wo zwar keine Maschinen zur Anwendung kommen, wo aber doch die Arbeitsteilung besonders charakteristisch hervortritt, wie z. B. bei der Blumenfabrikation, welche völlig auf Handarbeit beruht, und wobei nur wenig ergänzende Maschinen zum Ausstanzen, Beschneiden, Pressen, namentlich Formenpressen gebraucht werden. Die Arbeitsteilung findet hier auch in der Weise Anwendung, daß in den Fabriken häufiger nur Halbfabrikate hergestellt werden, während das Handwerk im allgemeinen fertige Waren liefert.

3. Nur dann wird man aber von Fabrikbetrieb sprechen können, wenn es sich um eine bedeutendere Ausdehnung des Betriebes, großes Kapital, das darin angelegt, erheblichen Umsatz des Geschäftes und größere Zahl darin beschäftigter Personen handelt. Es erscheint uns als das charakteristischste Moment, daß man bei einer Fabrik Großbetrieb voraussetzt, bei dem Handwerk Kleinbetrieb. Welche Größe aber hier als Maßstab anzunehmen ist, bei welcher Zahl beschäftigter Arbeiter das Handwerk aufhört, die Fabrik beginnt, läßt sich natürlich nicht zahlenmäßig abgrenzen. Bei einer jeden Gewerbsbranche wird hier ein anderer Maßstab anzulegen sein, und nur bei den Extremen wird auf die Größe das Hauptgewicht gelegt werden können, während bei den mittleren Betrieben die anderen erwähnten Momente zur Entscheidung herangezogen werden müssen. Die deutsche Gewerbestatistik hat früher die Unterscheidung darin gesehen, ob der Betrieb ohne, mit bis 5 oder mehr Gehilfen durchgeführt wurde, bei der letzten Erhebung, ob in dem Betriebe bis 5 Personen oder mehr in Tätigkeit sind. Indessen ist dieses unzweifelhaft für die meisten Gewerbe viel zu tief gegriffen. Eine Werkstatt, in der

Maschinen repariert und ab und zu auch hergestellt werden, wird auch bei 6 bis 10 Gehilfen einen handwerksmäßigen Betrieb bilden, wie ebenso eine Schneiderwerkstatt mit der gleichen Zahl. Vielleicht reicht hier die Zahl von 20 Gehilfen noch nicht aus, um von einer Fabrik sprechen zu können. Wird aber nur eine bestimmte Kategorie von Kleidern hergestellt, wo das Zuschneiden mit der Maschine geschieht, wie ebenso das Nähen unter Zuziehung einer Motorkraft, und jede Person eine andere Tätigkeit übernimmt, so wird man allerdings schon bei 15 bis 20 Arbeitskräften das Vorhandensein einer Fabrik annehmen können, wie ebenso bei einer Buchbinderei, einer Schuhwarenwerkstatt, deren Betrieb auf Maschinen basiert ist. Die Novelle zur Gewerbeordnung vom 28. Dez. 1908 hat den Begriff „Fabrik“ recht willkürlich durch „Betrieb, in dem in der Regel mindestens 10 Arbeiter beschäftigt werden“, ersetzt.

4. Man hat vielfach als Unterscheidungsmerkmal angenommen, daß der Handwerker in der Hauptsache auf Bestellung für das konsumierende Publikum arbeitet, der Fabrikant dagegen auf Lager, ohne erst Bestellungen abzuwarten. Indessen trifft dieses nur für wenige Branchen zu. Wir erinnern daran, daß auch in früheren Zeiten schon der Handwerker auf Vorrat arbeitete und mit seinen Waren den Markt besuchte, während besonders in England große Fabrikanten bis in die Gegenwart hin gar nicht auf Vorrat Waren herstellen, sondern nur, soweit ihnen Bestellungen zugehen, wie z. B. die Kattundrucker, die nur solche Muster ausführen und in der Ausdehnung, wie sie Aufträge erhalten haben, wobei allerdings Kauflente die Besteller sind. In Deutschland übernehmen dagegen die Kattundrucker die kaufmännische Tätigkeit und somit das Risiko weit häufiger selbst und stellen nach Gutdünken so viel Ware her, wie sie glauben absetzen zu können. Die großen Maschinenbauanstalten, wie z. B. auch Krupp, arbeiten aber auch hier fast nur auf Bestellung. Es wird deshalb der Nachdruck mehr darauf zu legen sein, ob die Bestellungen von den Konsumenten oder Kauflenten, Fabrikanten, dem Fiskus usw. gemacht werden, und dieses führt wiederum mehr zur Unterscheidung nach der Ausdehnung des Geschäftes.

Arten des  
Handwerks-  
betriebes.

Wir sahen schon, daß das Handwerk in verschiedener Art betrieben wird, als Lohnarbeit, indem der Handwerker in das Haus des Kunden geht, wie es noch heutigen Tages bei den Schneiderinnen, Weißnäherinnen, Flickerinnen, dann bei Dienstgewerben, wie Barbieren, Masseuren usw. üblich ist. Alle Handwerker, welche an der Ausstattung des Hauses beteiligt sind, müssen natürlich dort einen Teil oder die ganze Arbeit ausführen, wie Maler, Tapezierer, Klempner, Schlosser, Tischler u. A. Auf dem Lande kommen noch jetzt zu gewissen Zeiten nicht nur Maurer und Zimmerleute, sondern auch Sattler, hier und da auch Fleischer auf den Hof eines Gutes, um die nötige Handwerksarbeit zu verrichten, was vor einem halben Jahrhundert in noch viel größerer Ausdehnung der Fall war. Noch jetzt wandern in abgelegeneren Gegenden Polens, Rußlands, Galiziens, in der Bukowina usw. der Schuhmacher und Schneider von Hof zu Hof, um die betreffende Arbeit für das ganze Jahr im voraus auszuführen. In der neueren Zeit hat sich nun noch die Entwicklung nach zweierlei Richtung vollzogen; einmal, indem der Handwerker bald allein oder doch nur mit ganz wenigen Gesellen und Lehrlingen arbeitet, oder den Betrieb mit einer größeren Zahl von Gehilfen und auch mit Maschinen, also



mehr in einem größeren Umfang, durchführt. Die zweite Veränderung liegt darin, daß der Handwerker mehr und mehr beginnt zugleich Kaufmann zu werden. Der Zunftzwang verbot es dem Handwerker, andere als selbstgefertigte Ware zu verkaufen, während man heutigen Tages immer allgemeiner beobachten kann, daß der Handwerker sogar den größten Teil der von ihm in seinem Laden gehaltenen Gegenstände nicht selbst verfertigt, sondern aus einer Fabrik fertig bezogen hat.

Die dritte Art des modernen Gewerbebetriebes ist die Haus- Hausindustrie, industrie, auch Verlagssystem genannt, welche aber keineswegs ganz neuen Datums ist, vielmehr schon vor Jahrhunderten vereinzelt bestanden hat und gerade bei der ersten Entwicklung des Maschinenbetriebes, als Nebenbetrieb z. B. in England im 18. Jahrhundert in großer Ausdehnung zur Anwendung kam. Es ist dies ein Zwischending zwischen den beiden vorhin betrachteten Betriebsarten: ein Großbetrieb unter Ausbildung der Arbeitsteilung bei vorwiegender Handarbeit, die in der Wohnung des Arbeiters, der deshalb auch Heimarbeiter genannt wird, selbst oder in kleinen Werkstätten ausgeführt wird. Ein kapitalistischer Unternehmer, auch Verleger genannt, übernimmt hier die Aufträge von Kunden oder läßt, wie das meistens der Fall ist, auf Lager arbeiten. Er beschäftigt eine größere Zahl von Heimarbeitern, denen er meistens die Muster und das Rohmaterial, mitunter auch zu verwendende Maschinen und Geräte, Webstuhl, Strickmaschine usw. liefert. Die Arbeiter werden nach den abgelieferten Stücken bezahlt. Natürlich gibt es hier eine große Zahl von Variationen, die Abhängigkeit des Einzelnen von dem Verleger ist bald größer, bald geringer. Hier und da entwerfen die Arbeiter selbst Muster, legen sie dem Verleger vor und erhalten darauf hin Bestellungen, übernehmen auch wohl Aufträge nebenbei von Anderen, knüpfen besonders direkt Beziehungen zu Handlungsreisenden an. Bald arbeitet nur ein Glied der Familie für das Geschäft, bald eine ganze Anzahl Familienmitglieder, bald werden Gehilfen beschäftigt, und es bilden sich besondere Mittelbetriebe heraus, indem ein kleiner Unternehmer eine größere Zahl von Arbeitern bei sich beschäftigt, um unter Anwendung von Maschinen und unter Arbeitsteilung von einem Verleger Bestellungen im größeren Stile übernehmen zu können. Da diese Zwischenmeister als Vermittler die Arbeiter und noch mehr die Arbeiterinnen sehr allgemein übermäßig ausnutzen und bedrücken, wird diese Form nach dem englischen Ausdruck Sweatingsystem, Schwitzsystem genannt. Vielfach halten die Verleger nur ein größeres Warenlager, sind aber ausschließlich Kaufleute, wie das z. B. meistens in Sonneberg in der Spielwarenbranche der Fall ist, während häufig Fabrik und Hausindustrie miteinander verbunden sind, z. B. in der Wirkwarenbranche in Apolda, Chemnitz usw., wo ein Teil der Waren in der Fabrik mit besonderen großen und teuren Maschinen und Dampf- oder sonstiger Motorkraft angefertigt wird, ein anderer Teil dagegen, welcher komplizierte Handarbeit erfordert, in der Umgegend an Familien abgegeben wird. Vielfach wird in der Fabrik ein Teil der Arbeit ausgeführt; hauptsächlich Vorarbeit, während die Ergänzung der Hausindustrie überlassen bleibt, wie das z. B. in der Schuhmacher-, der Konfektionsbranche usw. der Fall ist. In der Fabrik wird das Leder resp. das Tuch mit Maschinen nach dem Muster zerschnitten, die einzelnen Teile gehen dann den Heimarbeitern zu, die sie zusammenfügen, um entweder das ganze Stück fertig zu stellen oder auch nur eine teilweise Ausführung zu

bewirken. Man findet mitunter auch, daß derselbe Betrieb bald fabrikmäßig, bald in Hausindustrie durchgeführt wird. Die Messerschmiede waren in Solingen und Remscheid bis in die neueste Zeit hin ausschließlich Hausindustrielle, während in Sheffield die Arbeiter schon seit lange in einer Fabrik vereinigt tätig waren, wenn auch die Manipulation eine handwerksmäßige blieb und daneben Hausindustrie vorhanden war. Vielfach arbeiten die Messerschmiede in Fabriken, aber als selbständige Arbeiter, denen man eine Arbeitsstelle vermietet, ohne daß sie Lohnarbeiter werden. In der neueren Zeit haben sich auch in Solingen größere Fabriken aufgetan, welche die bisherigen Heimarbeiter in die Fabriken hineinziehen. Dasselbe Verfahren bildet sich gegenwärtig in Lüttich heraus, wo bis in die achtziger Jahre hinein die Büchsen- und Revolverfabrikation eine rein hausindustrielle war, dann aber auch dem Fabrikbetrieb einen Platz einräumen mußte.

Selbständige  
Hausgewerbe-  
treibende.

Mit den Hausindustriellen sind nicht die selbständigen Hausgewerbetreibenden zu verwechseln, welche auf ihre eigene Hand den Vertrieb ihrer Waren bewirken. So ist es schon in alter Zeit vorgekommen, daß Bauersfrauen den Ueberschuß an gesponnenem Garn, an Leinwand zum Verkauf gestellt haben, und zwar nicht an einen Verleger, sondern an das Publikum, wie sie noch gegenwärtig ihre Gemüse, Eier, Butter selbst feilbieten. Noch jetzt geschieht dieses von kleinen Leinwebern im Hessischen, von den Korbwarenarbeitern in Franken, den Spitzenklöpplerinnen im Erzgebirge, und war früher bei den Solinger Messerschmieden allgemein der Fall. Die Kolportage wird dann einzelnen Mitgliedern der Gemeinde übertragen. Diese Arbeiter unterscheiden sich vom Handwerker dadurch, daß sie nicht auf Bestellung arbeiten, von Hausindustriellen, indem sie nicht für einen bestimmten Verleger, sondern auf eigenes Risiko tätig sind.

Die deutsche Gewerbestatistik ergab auf Grund der Erhebung bei den Unternehmern, welche sicher vollständiger ist als die allgemeine Berufszählung: 1882 544 980 hausindustriell erwerbstätige Personen, 1895 490 711, 1907 482 435. Dies ist die Durchschnittszahl nach Angabe der Unternehmer. Die Zahl der selbständigen Hausindustriellen nach der Berufszählung 1882 betrug 339 644, 1895 287 389, 1907 247 655. Nach beiden Zählungen hat eine Verminderung in der Hausindustrie stattgefunden. Auch die Zahl der hausindustriellen Betriebe ist in den drei Jahren von 386 416 auf 342 557 und 315 620 zurückgegangen, was auf eine Aufsaugung durch die Fabriken zurückzuführen ist, ohne daß der Uebergang des Handwerks zur Hausindustrie den Verlust auszugleichen vermochte.

Auch diese Form des Gewerbebetriebes hat noch heutigen Tages ihre volkswirtschaftliche Bedeutung. Solange die Frauen der Arbeiterklasse genötigt sind, den Mann in seinem Erwerb zu unterstützen, und im kleinen Bürgerstande die unverheirateten Töchter sich einen Nebenverdienst zu schaffen, wird es wünschenswert sein, ihnen dies durch eine Beschäftigung zu ermöglichen, die sie nicht völlig aus dem Hause herausreißt. Eine hausindustrielle Nebenbeschäftigung für den Portier, den Saisonarbeiter, Landwirt ist nur als ein Vorteil anzusehen. Dagegen ist nicht zu leugnen, daß in unserer Zeit die Hausindustrie vielfach die Schattenseiten des Handwerks und des Fabrikbetriebes vereinigt, durch übermäßige Arbeitszeit (namentlich der Saisonarbeiter), Tätigkeit in unzulänglichen Räumen (in der Spielwarenindustrie, der Konfektionsbranche)



und zu niedrige Löhne, weil es an einer Organisation der Arbeiter und Arbeiterinnen fehlt, und diese sich bei starkem Zudrang gegenseitig planlos unterbieten. Den Uebelständen entgegenzutreten ist eine Hauptaufgabe der Zeit, worauf zurückzukommen sein wird. Doch ist es durchaus falsch, die Hausindustrie überhaupt als nicht existenzberechtigt unterdrücken zu wollen.

### § 39.

#### Die Wirkungen der Betriebsumgestaltung.

Vgl. Literatur zu § 38.

1. Die erste bedeutsame Folge der Entwicklung des Groß- und Maschinenbetriebes für die ganze Volkswirtschaft bestand nun, wie angedeutet, darin, daß in Massen für die Massen gearbeitet wurde. Die Produktion war nicht nur eine wesentlich ausgedehntere, sondern auch erheblich billigere. Dadurch wurde auch die untere Klasse der Bevölkerung immer mehr in den Stand gesetzt, ihren Konsum auszuweiten und auf Industrieprodukte zu erstrecken, begünstigt durch ihre zunehmende Kaufkraft infolge einer allgemeinen Erhöhung des Lohnes. Dieses gab rückwirkend der Entwicklung des Fabrikwesens eine neue Anregung und erhebliche Erweiterung. Nicht nur, daß bisher von dem Handwerk produzierte Gegenstände nun in großen Massen von den Fabriken hergestellt wurden, sondern, und das ist gewöhnlich nicht genügend beachtet, eine Menge Artikel des täglichen Hausbedarfs, welche bisher im Hause selbst angefertigt wurden, also nicht das Handwerk beschäftigten, wurden nun unter Ausbildung der Arbeitsteilung den Gewerben überantwortet, oder sie waren bisher von der unteren Klasse überhaupt nicht gebraucht worden. Man denke nur an die Strickwaren. Strümpfe und gestrickte Jacken, Unterjacken usw. wurden von den einfachen Arbeitern noch vor 50 Jahren so gut wie gar nicht bei uns gebraucht, etwas Stroh oder ein alter Lappen in dem Stiefel ersetzten die Strümpfe, während sie in den mittleren Klassen von den weiblichen Familienangehörigen, dann von den Schäfern usw. gestrickt, und Jacken aus den verschiedensten Zeugen im Hause selbst zusammengesetzt wurden. Heutigen Tages sind eine große Zahl von Fabriken mit einer Unzahl Maschinen und Arbeitern in Tätigkeit, um diese Gegenstände so billig herzustellen, daß die Arbeiter den allgemeinsten Gebrauch davon machen. Dasselbe ist von dicken Wollen- und Baumwollenzeugen und daraus hergestellten Kleidungsstücken, namentlich der Männer zu sagen, welche bis dahin aus an Ort und Stelle gesponnenen und gewebten Leinen von den Familienangehörigen hergestellt wurden. Die Ausbildung des Fabrikbetriebes hat hier mithin nicht das Handwerk verdrängt, wohl aber die häusliche Arbeit. Aber weit darüber hinaus ist die Bevölkerung jetzt in einer Weise mit Bekleidungsgegenständen versorgt, wie in früheren Zeiten auch nicht annähernd daran gedacht werden konnte. Man muß fort-dauernd die Entwicklung der Lebensansprüche im Auge behalten, welche hauptsächlich dem Großbetriebe Nahrung verschaffte, um nicht die Benachteiligung des Handwerks, wie es so allgemein geschieht, zu überschätzen. Man vergegenwärtige sich z. B. die Entwicklung der heimischen Zuckerindustrie. Zucker ist niemals von einem Handwerker hergestellt, der Konsum war auf die Wohlhabenden beschränkt

Produktion in  
Massen für die  
Massen.



und blieb für die untere Klasse ein außergewöhnlicher Luxus, oder er wurde sehr widerwillig aus der Apotheke bezogen; während heutigen Tages, seit der Mitte des letzten Jahrhunderts der Verbrauch pro Kopf sich verdreifacht hat, und große Industrien, die für das In- und Ausland arbeiten, aufgetaucht sind.

Die ausgedehnte Anwendung von Maschinen ermöglicht eine fast unbegrenzte Erweiterung der Produktion in vielen Branchen, welches andererseits die Gefahr einer Ueberproduktion in sich schließt.

Verringerung  
der häuslichen  
Tätigkeit.

2. Diese soeben charakterisierte Entwicklung mußte natürlich einen tiefgreifenden Einfluß auf die häusliche Tätigkeit ausüben, welcher ein großer Teil der bisherigen Aufgaben entzogen war.

Wir haben noch selbst in den fünfziger Jahren des letzten Jahrhunderts in der Niederlausitz auf dem Lande zu beobachten Gelegenheit gehabt, wie das Spinnen des Leinen, hier und da auch der Wolle, in den Dörfern die weibliche Jugend im Winter vollauf in Anspruch nahm, und Männer wie Frauen allgemein den Webstuhl handhabten, um den Bedarf an Kleidungsstücken vollständig zu decken. Noch im Beginne des 19. Jahrhunderts wurde die Bekleidung der Kinder, das Tisch- und Bettzeug auf größeren Gütern durch häusliche Arbeit beschafft, indem das ganze Gespinnst und Gewebe auf dem Gute selbst oder im Dorfe hergestellt und nur das Färben einem städtischen Handwerker überlassen wurde, während die Anfertigung der Kleider natürlich wiederum in dem Hause selbst geschah. In den Tiroler Bergen wird noch heutigen Tages das Bettzeug von den Bauern aus von den Frauen gesponnenem Garn für den eigenen Bedarf gewebt. Nicht nur auf dem Lande, sondern auch in den Bürgerfamilien der Städte war es am Anfang des letzten Jahrhunderts noch ganz allgemein, daß das ganze gebrauchte Brot im Hause hergestellt, nur hier und da das Backen, wie es noch jetzt mitunter bei den Kuchen geschieht, dem Bäcker übertragen wurde. Das Schlachten geschah auf dem Lande gewöhnlich durch den Schäfer, die ganze Verarbeitung allein von dem Hauspersonal, und auch in den Städten war es wenigstens zu gewissen Jahreszeiten gebräuchlich, daß ein Schwein, die Gänse usw. im Hause selbst geschlachtet wurden. Auch die Seifenfabrikation, das Ziehen der Talglichte, die Herstellung von Essig, Käse, von Sirupen und Marmeladen, gehörten zu den häuslichen Aufgaben. In den Gutswirtschaften wurde das Leder gefallener oder geschlachteter Tiere an Ort und Stelle gerbt und ausgedreht und daraus durch den hinzugezogenen Rierner das nötige Sielenzeug angefertigt, das jetzt meist aus einem städtischen Großbetrieb fertig bezogen wird, wie das Brot und Fleisch von dem städtischen Handwerker.

Entwicklung  
der Frauen-  
frage.

Hieraus ergibt sich, daß sowohl der ländlichen Bevölkerung, namentlich für die Winterabende, aber auch den städtischen Familien eine Menge häuslicher Beschäftigungen entzogen und von dem Großbetriebe übernommen sind, wofür bisher ein Ersatz nicht beschafft werden konnte. Die Folge davon ist, daß die Mädchen der unteren Klassen immer allgemeiner Beschäftigung in den Fabriken suchen, während es in dem mittleren Bürgerstande den Mädchen an einem angemessenen Wirkungskreise fehlt, und um so mehr, je höher ihre Bildung ist. Eben darum hat sich in der neueren Zeit eine Frauenfrage herausgebildet, die man nur richtig verstehen kann, wenn man diese Momente im Auge behält. Wo mehrere Töchter im Hause sind, da fehlt es an ausreichender und befriedigender Tätigkeit für sie. Im Hause selbst

sind nur die gewöhnlichsten Dienste zu verrichten, die jeder Dienstbote übernehmen kann, und, wo ein solcher gehalten wird, bleibt für die übrigen Personen im Hause wenig zu tun übrig. Daher verlieren sich die Einen in leerem Tand, in dilettantischem Malen und Musizieren, Vergnügungen, Andere in der Romanlektüre, während gerade die Tüchtigeren danach streben, sich außer dem Hause einen Wirkungskreis zu schaffen, der für sie in demselben nicht mehr zu finden ist. Ein solches Streben hat daher seine vollständige Berechtigung und ist durch die Entwicklung der wirtschaftlichen Verhältnisse mit zwingender Gewalt herbeigeführt. Dazu kommt, daß bei den gesteigerten Lebensansprüchen und der Ueberfüllung der meisten Berufszweige, für welche eine höhere Vorbildung verlangt wird, den Männern die Gründung eines Hausstandes in der Mittelklasse gegen früher wesentlich erschwert ist, so daß ein immer größerer Prozentsatz der weiblichen Individuen ledig bleibt, zu denen noch bei dem größeren Altersunterschied zwischen den Eheschließenden eine höhere Zahl der Witwen hinzutritt. In Deutschland ergab außerdem die Zählung von 1900 834 489 mehr weibliche als männliche Individuen. Es können daher gar nicht alle Mädchen zur Ehe gelangen, und von den weiblichen Individuen über 18 Jahren waren im Jahre 1900 5 023 136 ledig, 2 413 505 verwitwet und geschieden und nur 9 790 034 verheiratet, also nur 57,4 % haben ihren natürlichen Ernährer. In den hier in Betracht kommenden, in besseren Verhältnissen lebenden Ständen liegen die Verhältnisse aber noch ungünstiger.

Es ist deshalb unumgänglich notwendig, hier den Frauen neue Bahnen zu befriedigender Tätigkeit zu schaffen und ihnen Gebiete einzuräumen, die bisher von den Männern allein okkupiert waren. Dieses allein aus Furcht vor Konkurrenz zu verwerfen oder aus dem Bedenken, den weiblichen Sinn zu unterdrücken, ist unbedingt nicht gerechtfertigt. Nur ist es die Aufgabe, das Grundprinzip der Arbeitsteilung aufrecht zu erhalten und den Frauen nur diejenigen Berufszweige zu eröffnen, für welche sie durch ihre körperliche und geistige Eigenart besser oder wenigstens ebensogut geeignet sind, als die Männer, während ihnen diejenigen dauernd zu verschließen sind, bei welchen der Mann eine größere Leistungsfähigkeit aufzuweisen hat oder sonst den Platz zweckmäßiger ausfüllen kann. Wir stehen in dieser Beziehung noch in den ersten Anfängen der Entwicklung, und es müssen noch eine Menge Studien gemacht werden, um das Richtige zu treffen. Vor allem gilt es aber, das alte Vorurteil zu beseitigen, als sei auch in unseren veränderten Verhältnissen das Mädchen allein auf die häusliche Tätigkeit anzuweisen, und als sei es gesellschaftlich anstößig, wenn sich ein Mädchen auf eigene Füße zu stellen sucht und nach einem geeigneten Wirkungskreise strebt.

Zwei Punkte sind hier vor allem zu beachten. Einmal, daß es körperlich der Frau an Kraft und Ausdauer fehlt, die dem Manne eigen ist, daß deshalb die Gefahr vorliegt, sie vorzeitig zu ruinieren, wenn ihr Berufsarten zugewiesen werden, denen sie physisch nicht gewachsen ist, wie das auch jetzt so vielfach im Fabrikbetriebe und in der Hausindustrie geschieht. Man kann zweitens von einem weiblichen Wesen nicht das energische, rücksichtslose Eingreifen, den schnellen Entschluß verlangen, wie sie in schwierigen Fällen z. B. in der ärztlichen Praxis, wo es sich um Leben oder Tod handelt, oder bei kaufmännischer Spekulation, großen industriellen Unternehmungen, in höherer



Beamtenstellung notwendig sind. Das Mädchen entwickelt sich schneller als der Knabe und Jüngling, es ist körperlich und geistig früher gereift, es hat daher nicht so viel Zeit zur geistigen Aufnahme wie das männliche Individuum und wird auch früher auf dem Gipfel seiner Leistungsfähigkeit angelangt sein. Die Frau ist mehr rezeptiv angelegt und hat deshalb, von wenigen Ausnahmen abgesehen, niemals eine ins Gewicht fallende Produktivität bewiesen; auch nicht da, wo ihrer Tätigkeit stets völlig freie Bahn gewährt war, z. B. im Kochen, Schneidern, Malen, Musizieren. Wo größere Leistungen verlangt werden, wenden sich die Damen selbst an Köche und Schneider. Fortschritte in allen erwähnten Zweigen sind auf Männer zurückzuführen. Wir haben keine hervorragenden Kompositionen von Frauen. Sie werden deshalb dazu berufen sein, das zu verwerten, was der Mann durch seine größere Kombinationsgabe in Wissenschaft und Praxis vorwärtstrebend erreicht hat. Dadurch werden die ihr zu stellenden Aufgaben von vornherein in eine bestimmte, abgegrenzte Richtung zu leiten sein, und es wäre deshalb unendlich falsch, von ihnen allgemeiner dieselbe Vorbildung und Schulung zu verlangen, wie von dem Manne. Die Ansprüche auf unseren höheren Schulen sind so hohe, daß die Kräfte vieler Knaben nicht ausreichen, um ihnen zu genügen, es ist deshalb unbedingt falsch, dieselben allgemeiner an die Mädchen stellen zu wollen. Unzweifelhaft liegt in der Gegenwart gerade in Deutschland für Staat und Gesellschaft der Frau gegenüber eine große Aufgabe vor, auf deren Details einzugehen hier indessen nicht der Ort ist.

Hausindustrie  
auf dem Lande.

In der gleichen Weise ist noch, namentlich in den ländlichen Distrikten des nördlichen Deutschlands mit dem langen Winter eine Lücke unausgefüllt und muß versucht werden, der Arbeiterbevölkerung Ersatz für die ihr geraubte häusliche Arbeit zu schaffen. Dieser dürfte wohl am zweckmäßigsten in verschiedenen Branchen der Hausindustrie oder auch selbständiger Heimarbeit zu finden sein. In Rußland, in der Umgegend von Moskau, hat sich solche gewerbliche Tätigkeit im Hause bei den Bauern in mannigfaltiger Weise eingebürgert. Das verschiedenartigste Hausgerät und Spielzeug wird von ihnen in Holz angefertigt und teils an Verleger in Moskau, teils in einem gemeinsamen Laden zum Verkauf gebracht. In der Schweiz, ebenso in einzelnen Teilen Bayerns und des Schwarzwaldes spielt in den ländlichen Distrikten die Holzschnitzerei eine gewisse Rolle als Nebenerwerb, wie in Belgien, im sächsischen Erzgebirge arbeitslose Männer, Maurer, Zimmerleute usw. an der Spitzenklöppelei und sonstiger Frauenarbeit teilnehmen. In England wird von den Frauen und Töchtern der Landarbeiter vielfach Näherei und Strohflechtere als Hausindustrie betrieben.

Nach dieser Richtung kann durch praktischen Handarbeitsunterricht sicher viel geschehen, und es wäre die Aufgabe auch der Staatsgewalt, hier einzugreifen, wie das in Rußland, in Baden, vorübergehend in Schlesien auf dem Lande geschehen ist und viel Nutzen gestiftet hat.

Folgen der  
internationalen  
Arbeitsteilung.

3. Auf Grund der verbesserten Kommunikationsmittel, unterstützt durch die Massenfabrikation, entwickelte sich, wie erwähnt, immer mehr die internationale Arbeitsteilung. Ein steigender Prozentsatz des heimischen Bedarfs wird nicht an Ort und Stelle produziert, sondern in ganz entlegenen Gegenden, während dagegen ein wachsender Teil der heimischen Produktion für das Ausland bestimmt ist, wodurch die



Abhängigkeit von den Verhältnissen des Auslandes eine außerordentlich große geworden ist, und damit Schwankungen der Konjunkturen herbeigeführt sind, die man in dem Maße in früheren Zeiten nicht kannte. Irgend ein Krieg in einem überseeischen Gebiete, welches für uns einen Absatzmarkt bildet, macht einen Teil unserer Produkte unverkäuflich und bringt den Betrieb des betreffenden Fabrikationszweiges ins Stocken. Freilich haben schon früher Schwankungen in der Kaufkraft der heimischen Bevölkerung den Absatz beeinflußt, und das ist natürlich noch in der Gegenwart der Fall, so nach Mißernten, während außerdem die Mode oder neue Erfindungen die Produktion unabhängig von den Verhältnissen des Auslandes beeinflussen. Aber jenes Moment ist wesentlich verschärfend hinzugetreten. Außerdem ermöglicht es der Großbetrieb mit Maschinen, in kürzester Frist eine bedeutende Erweiterung der Produktion herbeizuführen, sobald die Preise günstige sind, wodurch dauernd in vielen Industriezweigen die Gefahr einer Ueberproduktion vorliegt, weil mit Hilfe der Maschinen in ihnen mehr produziert werden kann, als auch im günstigsten Falle konsumiert zu werden vermag, wie vor allem in der Textil- und Maschinenbranche. Die Folgen davon sind die häufigen volkswirtschaftlichen Krisen, welche in dem ersten Teile des Grundrisses §§ 75 und 76 ausführlicher behandelt sind, auf die aber hier hinzuweisen ist, weil sie zur Beurteilung unserer volkswirtschaftlichen Verhältnisse notwendig im Auge behalten werden müssen. Denn die Folgen dieser Schwankungen in den Konjunkturen fallen ganz besonders auf die Arbeiterklasse zurück. Bald werden von der aufblühenden Industrie Arbeitskräfte von allen Seiten, besonders vom Lande herangezogen, um nach einiger Zeit zum großen Teile wieder entlassen zu werden, wenn die Konjunkturen ihre Beschäftigung nicht mehr lohnend erscheinen lassen. Der entlassene Arbeiter findet nur schwer einen Ersatz und gerät in kurzer Zeit mit seiner Familie in ernstliche Not, während der Unternehmer durch die Einschränkung der Produktion seine Verluste wesentlich zu reduzieren vermag und von aufsteigender Konjunktur Ersatz erwarten darf. Gerade diese zeitweise Arbeitslosigkeit bildet einen Hauptgrund der Unzufriedenheit der Arbeiterbevölkerung mit unseren ganzen wirtschaftlichen und politischen Zuständen, und jeder objektiv Urteilende muß zugestehen, daß es nichts Härteres für einen tüchtigen und fleißigen Mann, der gerne arbeiten möchte, gibt, als seine Familie hungern zu sehen, weil er keine Gelegenheit findet, seine Arbeitskraft zu verwerten und seinen guten Willen zu betätigen. Hieraus haben sich tiefe Gegensätze zwischen der besitzenden und besitzlosen Klasse herausgebildet, die einen Teil der später zu erörternden sozialen Frage ausmachen und eine traurige Eigentümlichkeit unserer Zeitverhältnisse sind. Es geht daraus gleichfalls hervor, daß der moderne Großbetrieb Staat und Gesellschaft ganz neue Probleme zu lösen aufgegeben hat, die in früheren Zeiten unbekannt waren, z. B. die Arbeitslosenversicherung.

Krisen.

Die Wirkung auf die Lage der Arbeiterklassen haben wir später besonders zu betrachten.

§ 40.

Der Kampf des Handwerks.

Schriften des Vereins für Sozialpolitik. Bd. 62—71. Untersuchungen über die Lage des Handwerks in Deutschland. Leipzig 1895—1897.  
Ebenda Bd. 70. *Paul Vogt*, Das deutsche Handwerk von 1882 und 1895.  
*M. Mendelson*, Die Stellung des Handwerks. Jena 1899.  
*W. Stieda*, Die Lebensfähigkeit des deutschen Handwerks. Rostock 1897.  
*G. Adler*, Ueber die Epochen der deutschen Handwerkerpolitik. Jena 1903.  
*Wernicke*, Kapitalismus und Mittelstandspolitik. Jena 1907.  
*J. Conrad*, Einige Ergebnisse der neusten deutschen, gewerblichen Betriebs-erhebung. Jahrb. f. Nationalök. 1910. 3. F. Bd. 39 S. 57.

Drei Kate-  
gorien der  
Handwerker.

Das Umsichgreifen des Großbetriebes hatte aber noch andere Folgen. Zwar sahen wir, daß er viele neue selbständige Aufgaben übernahm, aber vielfach trat er mit dem Handwerk in Konkurrenz und übte deshalb bis zur Gegenwart einen tiefgreifenden Einfluß auf dasselbe aus. In einzelnen Branchen ist die Handarbeit in vielen Gegenden völlig verdrängt und durch den Fabrikbetrieb ersetzt. Verschwunden sind in vielen Städten, wo sie früher eine große Rolle spielten, als Handwerker die Beutler, Gürtler, Kammacher, Strumpfwirker, Tuchscherer, sehr bedeutend vermindert Gerber, Seifensieder, die früher zugleich Lichtzieher waren, die Seiler, Nagelschmiede, Feilenhauer u. A., dann die selbständigen Vertreter der Textilindustrie überhaupt. Die deutsche Gewerbe- und Handelszählung von 1895 führte noch 148 000, 1907 noch 82 812 Alleinbetriebe in der Textilindustrie (Weber 84 451, 1907 31 373), außerdem 40 092, 1907 33 587 Betriebe mit 2—5 Personen auf, in denen 103 000, 1907 83 597 Personen beschäftigt waren und 11 001, 1907 13 311 Betriebe mit 6—200 Personen, zusammen 384 760, 1907 499 882 Personen, 801, 1907 981 Betriebe mit 201—1000 Personen, worin 207 539, 1907 368 612 Menschen tätig waren, endlich 32, 1907 33 Betriebe mit mehr als 1000 Personen, in welchen im ganzen 42 777, 1907 47 728 Personen tätig sind. Es ist zu verwundern, daß immer noch so viele Allein- und Kleinbetriebe vorhanden sind, ein Zeichen, mit welcher Zähigkeit die Bevölkerung trotz ungünstiger Ergebnisse an der alten Tätigkeit festhält, worauf wir noch zurückkommen.

In einer zweiten Kategorie stehen noch beide Betriebsformen in einem fortgesetzten Kampfe, wo der Kleinbetrieb mehr oder weniger unter der Konkurrenz leidet. Das ist bei dem Schuhmacher-, dem Schneider-, Buchbinder-, Klempnergewerbe usw. der Fall. Eine weitere Zahl von Gewerben hat durch andere Verhältnisse an Bedeutung verloren. Der Böttcherei z. B. ist ein großer Teil ihrer Tätigkeit dadurch entzogen, daß Metall- an Stelle der Holzgefäße zur Anwendung kommen, wie Eimer, Kannen, Waschgefäße, Badewannen usw., die teils aus Zink oder Kupfer, teils aus Eisen hergestellt und emailliert werden. Die Petroleumfässer sind fast ganz auf andere Weise ersetzt, indem das Petroleum unmittelbar in eiserne Schiffe geleitet, von diesen in große Bassins gepumpt und zur Versendung in das Land in Eisentanks verteilt wird. Die großen Brauereien aber pflegen sich jetzt ihre Fässer selbst durch Böttcher anzufertigen. Auch die Wasserleitungen ersparen viele Gefäße. Die alten Bürstenmacher haben durch die Einführung der Drahtbürsten sehr gelitten, die Kürschner durch die geheizten Eisenbahnwaggons, die Reispelze überflüssig machen usw. Der Rückgang der Zahl der Schmiede und Stellmacher ist darauf zurückzuführen, daß der Frachtverkehr den Eisenbahnwagen überantwortet ist und dadurch die alten Frachtwagen weit weniger gebraucht werden.

Es sind also auch andere Umgestaltungen in unserer Volkswirtschaft eingetreten, welche das Handwerk beeinträchtigen, und es war nicht allein die Ausbildung des Großbetriebes.

Die dritte Kategorie wird durch den Großbetrieb wenig oder gar nicht bedrängt, weil eine Individualisierung und Lokalisierung dabei gefordert wird, die eben der Kleinbetrieb ebenso oder noch besser zu erfüllen vermag als jener Großbetrieb. Das liegt bei den sogenannten Dienstgewerben, Barbieren, Friseuren vor. Freilich finden wir z. B. in Amerika auch hier bereits Großbetriebe, in denen ein ausgedehntes Personal von über 20 Gehilfen in großen Sälen tätig ist. Hierher gehört auch das Schornsteinfegergewerbe usw., und es zeigt sich, daß bei einer großen Zahl von Handwerkern zur ergänzenden Tätigkeit im Hause der kleine selbständige Mann nicht zu entbehren ist. Das ist auf dem Lande und in kleinen Städten in betreff des Schmiedes, des Tischlers, Stellmachers, Schuhmachers, Schneiders, Schlossers usw. zu sagen, also der der 2. Kategorie zugehörigen Handwerker, die man deshalb auch in England und den Ver. Staaten von Nordamerika noch sehr allgemein im Lande zerstreut vorfindet. Aus demselben Grunde halten sich in den Städten eine Menge selbständiger Handwerker als Bäcker, Fleischer, Dekorateure, Maler, Sattler auf, die unter der Konkurrenz des Großbetriebes nicht zu leiden haben, deren Aussterben in keiner Weise zu befürchten ist. Das Handwerk hat nur vielfach einen anderen Charakter angenommen, wie schon oben angedeutet.

Ein Teil der Handwerker erweitert allmählich den Betrieb, vergrößert die Werkstätten, zieht mehr Hilfskräfte heran, beginnt mit mehr Maschinen und Motorkraft zu arbeiten, welche eine volle Ausnutzung nur bei beständiger Verwertung erfahren und infolgedessen von dem kleinen Handwerker nicht ausgiebig benutzt werden können. Dies kann man in einer jeden Stadt bei uns bei Bäckern, Fleischern, Tischlern, Schlossern, Schneidern, Schuhmachern, Buchbindern, Klempnern beobachten.

Uebergang zum  
Großbetrieb.

Aber daneben gibt es eine große Zahl, die ihren Betrieb rein handwerksmäßig im kleinen erhalten, aber einen Laden haben, indem sie Waren, die aus den Fabriken hervorgegangen sind und früher von den Handwerkern selbst hergestellt wurden, fertig beziehen und feilhalten, daneben in einer Werkstatt Reparaturen übernehmen, aber auch rein handwerksmäßig auf Bestellung individualisierte Arbeit ausführen. Sie sind die eigentlichen Repräsentanten des guten modernen Handwerks und die Vertreter der alten Zünfte. Man braucht nur an die Uhrmacher zu denken, von denen keiner, von ganz geringen Ausnahmen abgesehen, alle Teile der Uhr selbst anfertigt und die Uhr als eigenes Fabrikat verkauft, sondern die Uhren werden aus großen Fabriken fertig bezogen. Die Reparaturen beanspruchen aber hier eine sehr bedeutende Tätigkeit, und es ist für den Konsumenten von Wichtigkeit, beim Kauf einen sachverständigen Vermittler zu haben, der für die Brauchbarkeit der Ware die Bürgschaft übernimmt. Deshalb muß der Uhrmacher das Handwerk gründlich erlernt haben, der Kleinbetrieb hat noch jetzt seine volle Bedeutung, er ist allgemein verbreitet und nährt seinen Mann. Der Klempner verkauft Lampen, Wannen, Kochgeschirr, Spielzeug, die in Fabriken hergestellt werden, außerdem noch Dochte, Petroleum usw., aber er übernimmt zugleich Bauarbeiten im Hause, Anbringung von Röhren usw., und fertigt Geräte, Kannen, Wannen und dergleichen an, wie sie der Einzelne für seinen Spezialgebrauch verlangt. Ganz dasselbe ist bei dem Schlosser zu beobachten,

Handwerk mit  
kaufmännisch.  
Vertriebe.



der im allgemeinen Schlösser, Beschläge, Haken fertig bezieht und nur im Hause anschlägt, aber mitunter doch besondere Anfertigung derselben übernimmt, wenn die gewöhnliche Schablone nicht ausreicht.

Individualisierende Tätigkeit.

Neben den großen Kleidermagazinen und Niederlagen von Schuhwerk, wo das Publikum die fertigen Sachen auswählt, bestehen überall Schneider und Schuhmacher, die nach Bestellung arbeiten; ein ausgedehntes, meist besonders zahlungsfähiges Publikum legt Wert darauf, nach Maß gearbeitete Sachen zu tragen, und nicht ganz normal gewachsene Menschen können von der fabrikmäßigen Schablonenarbeit nicht Gebrauch machen und müssen individualisierte Arbeit haben. Daher finden wir auch in England, Amerika, Frankreich, Holland neben großen Kleider- und Schuhfabriken Handwerker im alten Sinne; allerdings weit seltener als hier, aber dafür in guter Lage, weil ihre Arbeit sehr hoch bezahlt wird. Die Gewohnheiten der Bevölkerung sind hierauf, wie oben schon erwähnt, natürlich von großem Einfluß. Wir wählen als Beispiel das Buchbindergewerbe. In den erstgenannten Ländern werden die Bücher sofort in gebundenem Zustande in den Handel gebracht, also größere Auflagen von Tausenden von Exemplaren auf einmal in derselben Weise gebunden. Das kann nur von einem Fabrikbetrieb in kürzerer Zeit bewältigt werden. Daneben bestehen noch einzelne Handwerker, welche in besonderen Fällen beschädigte Bücher von neuem binden, dann für die Bibliothek reicher Leute dem individuellen Geschmack entsprechende Einbände oder besondere Prachtbände mit künstlerischer Ausstattung liefern, die dann natürlich sehr hoch bezahlt werden. In Deutschland dagegen beansprucht der Sortimentsbuchhandel, der die Bücher zur Ansicht liefert, in der Regel ungebundene Bücher. Der Käufer läßt sie dann einzeln nach Bedarf und Angabe binden, was wiederum die Fabrik nur ausnahmsweise übernimmt. Daher sind bei uns die kleinen Buchbinder noch außerordentlich verbreitet, wenn auch daneben eine Anzahl großer Fabriken bestehen, die, mit Maschinen ausgerüstet in der Lage sind, 100 000 Exemplare in zwei Wochen gebunden abzuliefern. Beide Arten haben mithin ihre besonderen Aufgaben und sind für bestimmte Verhältnisse erforderlich. Sie sind nicht willkürlich zu verdrängen oder zu vermehren. Eine Aenderung der Sitte ist aber natürlich in jedem Augenblick imstande, dem Handwerker den Boden zu entziehen.

Der isolierte Handwerker.

Eine dritte, gerade in Deutschland außerordentlich verbreitete Gruppe bilden gegenüber den mittleren und größeren Betrieben die kleinen, selbständigen Meister und Gesellen, die unmittelbar für Kunden arbeiten, hier und da auch zugleich für größere Geschäfte, also als Hausindustrielle tätig sind und teils ohne Gehilfen, teils nur mit einem Lehrling ihre Tätigkeit ausführen. Man braucht nur an die große Zahl der kleinen Schuhmacher und Schneider, Tischler, aber auch Maler, Dekorateure, Sattler usw. zu denken, die überall verbreitet sind. 1882 wurden in Deutschland noch 1,9 Millionen Personen gezählt, die ganz ohne Gehilfen als selbständige Gewerbetreibende aufgeführt wurden. Das waren nicht weniger als 26,1 % der Gewerbetreibenden im engeren Sinne. 1895 wurde die Zahl auf 1,7 Mill., 1907 auf 1,2 Mill. angegeben, nur 16,7 % und 12,2 %, da sich inzwischen die Zahl der Gewerbetreibenden erheblich vermehrt hatte. Es ergibt sich, daß diese Kategorie mehr und mehr im Schwinden begriffen ist, und es ist zu untersuchen, von welcher Bedeutung dieses ist.

Unzweifelhaft ist ein großer Teil von diesen auf dem Lande, in

den kleinen Landstädten, wie schon ausgeführt, ganz unentbehrlich, und sie erfüllen eine volkswirtschaftliche Aufgabe, Auch in den großen Städten sind eine Anzahl von ihnen durchaus am Platze, namentlich wenn sie entweder eine Nebenbeschäftigung haben, z. B. als Hausmann den Eingang bewachen, wobei sie ihre Tätigkeit ungestört fortsetzen können, oder wenn sie sich durch besondere Solidität und Brauchbarkeit ihrer Leistungen das Vertrauen der Umwohner erworben haben und zu kleineren und größeren Dienstleistungen in der Nachbarschaft herangezogen werden. Dieselben können dann sehr wohl angemessene Beschäftigung finden und ganz gut situiert sein. Oder, was sich in der neueren Zeit allgemeiner findet, diese kleinen Leute übernehmen nebenbei bestimmte Arbeiten für große Unternehmungen als Heimarbeiter, Tischler z. B., indem sie bestimmte Möbelstücke, Kleiderschränke oder Schreibtische mit besonderer Sorgfalt anfertigen und in die Magazine liefern. Daneben übernehmen sie Arbeit für Privatkunden, die in der Regel besser bezahlt wird, und bald ist das eine, bald das andere die Hauptsache für sie. Auf diese Weise finden sie gleichmäßig dauernde Beschäftigung. Ein großer Teil der in der Statistik als Handwerker aufgeführte Gewerbetreibende sind hauptsächlich Hausindustrielle.

Außer diesen existiert nun aber gerade in Deutschland eine sehr bedeutende Zahl völlig ausgebildeter kleiner Meister und wohl noch häufiger halbausgebildeter Gesellen, die sich vorzeitig selbständig machen und nun ein überaus elendes Dasein führen, indem es ihnen nicht gelingt, eine dauernde gleichmäßige Beschäftigung zu erlangen. Ihre Zahl ist viel zu groß für den Bedarf, und ein erheblicher Teil von ihnen hat keine wirtschaftliche Berechtigung. Zu ihnen gehört eine Anzahl von heruntergekommenen Meistern, die eine Zeitlang vielleicht ausreichende Beschäftigung gefunden haben, sie dann aber, sei es infolge ihrer Untüchtigkeit oder infolge übermäßiger Konkurrenz, verloren haben. Bei diesen kann man häufig finden, daß der alte Zünftlerstolz ihr Unglück ist. Sie können es nicht über sich gewinnen, ihre Selbständigkeit aufzugeben und hungern lieber, als daß sie sich als Gehilfen in ein größeres Unternehmen einstellen lassen. Es treten Andere hinzu, die aus Leichtsinn, um sich zu verheiraten, mit unzureichenden Mitteln einen kleinen Laden und eine Werkstätte einrichten, ohne entsprechende Kunden zu erlangen. Ein übergroßer Teil der Personen dieser Kategorie ist in unserer Zeit als eine Kalamität für den Gewerbestand anzusehen. Sie sind es, welche durch die übermäßige Konkurrenz den soliden Unternehmungen die Preise verderben, sie liefern einen großen Teil der aus öffentlichen Mitteln zu Unterstützenden, wenn sie in ein höheres Alter kommen, oder wenn bei Krankheiten oder Tod die Familienangehörigen auf Almosen angewiesen sind. Sie spielen in der Handwerkerfrage unserer Zeit eine überwiegende Rolle und tragen wesentlich zur Verwirrung der Anschauungen bei.

Handwerker-  
proletariat.

Man faßt alle drei Kategorien einfach mit dem Namen Handwerker zusammen. Die sogenannte Mittelstandspolitik nimmt sich ihrer mit besonderer Wärme an und glaubt den Handwerkerstand unbedingt in seinem bisherigen Bestande erhalten zu müssen, während ein großer Teil der letzteren Art trotz äußerer Selbständigkeit gar nicht zum Mittelstand gehört, sondern der einfachen Arbeiterklasse zuzuzählen ist, nach Verdienst und Lebensstellung sich nicht über dieselbe zu erheben vermag und in dem gegenwärtigen Bestande durchaus über das volks-



wirtschaftliche Bedürfnis hinausgeht. Diese kleinen selbständigen Handwerker in ihrer Stellung zu unterstützen, um ihre Zahl zu erhalten, ist ebenso verkehrt, wie die Handweber, Nagelschmiede usw. darin zu bestärken, ihre veraltete Tätigkeit fortzusetzen und wieder ihre Kinder dazu anzulernen. Die ersten Kategorien haben auch heutigen Tages ihren goldenen Boden noch keineswegs verloren, sie sind mit Recht als ein bedeutsamer Mittelstand, dem Bauernstande gleich als eine Hauptstütze unseres Staatswesens und unserer Volkswirtschaft anzusehen. Sie sind daher nach allen Richtungen hin zu unterstützen, um sie den Verhältnissen entsprechend zu erhalten; während dagegen die dritte Kategorie naturgemäß mehr und mehr zurückgehen muß, weil sie in zu großer Ausdehnung vorhanden ist, in unsicherer Lage aus der Hand in den Mund lebt und dem Proletariat angehört. Eine jede Periode des wirtschaftlichen Lebens hat ihre eigenen Formen des Betriebes und daher auch der Vertreter derselben. So ist es heut das Natürliche, daß ein Teil der Aufgaben der stoffveredelnden Gewerbe vom Fabrik- und Großbetrieb übernommen wird, während ein anderer Teil dem mittleren Handwerk verbleibt, und der ganz kleine Mann in weit geringerer Zahl gebraucht wird als früher. In jeder Gewerbsbranche ergeben sich die Verschiebungen dieser Gruppen natürlich in ungleicher Weise, und fortdauernd werden durch Erfindungen, durch Aenderungen der Geschmacksrichtung und des Gebrauchs Umwälzungen in dem Gewerbebetriebe herbeigeführt, die nicht willkürlich geschaffen, deshalb auch nicht nach Willkür wieder zu beseitigen sind, sondern in der Entwicklung der ganzen wirtschaftlichen Verhältnisse ihre Begründung haben. Es ist heutigen Tages weniger die Aufgabe, die Handwerker in der großen Zahl wie bisher zu erhalten, als den vorhandenen einen guten Verdienst zu sichern und auf der anderen Seite den der Selbständigkeit beraubten Handwerkern und Arbeitern eine gesicherte Stellung zu schaffen.

Vorteile des  
Großbetriebes.

Es muß ferner berücksichtigt werden, daß die großen Unternehmungen volkswirtschaftlich gegenüber den kleinen doch auch in vieler Hinsicht bedeutende Vorteile aufzuweisen haben, ganz abgesehen von der Ersparnis an Arbeit und Kapital. Die kleinen Bäcker und Fleischer werden zwar niemals ganz aussterben, sie sind an den kleinen Orten unentbehrlich; wie außerdem die Feinbäckerei zum großen Teil nur im kleinen Maßstabe durchführbar ist, wo dieselbe fortdauernd für frisches Gebäck zu sorgen hat, daher mehr lokalisierten Charakter haben muß. Wenn man nun aber den kleinen mit dem großen Betrieb vergleicht, so ergeben sich für den letzteren doch sehr bedeutende Vorzüge in bezug auf hygienische und andere Kulturbedürfnisse, wie namentlich die Enquêtes über das Bäcker- und Fleischerergewerbe in Deutschland und Oesterreich ergeben haben. Die Sorgfalt und Reinlichkeit bei den kleinen Bäckern und Fleischern läßt danach oft viel zu wünschen übrig, was um so mehr ins Gewicht fällt, wenn, wie bei der kleinen Bäckerei, jede Behandlung des Teiges und Brotes mit der Hand geschieht, während man in den großen Betrieben gerade bestrebt ist, alles mit Maschinen ausführen zu lassen, um die menschliche Hand gar nicht mit dem Teige und dem fertigen Produkt in Berührung kommen zu lassen. Wer irgend den Backprozeß einmal genau verfolgt hat, wird diesen Unterschied zu schätzen wissen. Noch jetzt kann man beobachten, wie in den kleinen Städten die ausgeschlachteten Tiere selbst im Sommer als Aushängeschild vor dem Hause aufgehängt



sind und dort von Fliegen usw. umschwärmt werden; und in dem Schlachtraum ist selten von peinlicher Reinlichkeit die Rede. Wie ganz anders sieht es dagegen in den städtischen Schlachthäusern aus, welche den Großbetrieb im Fleischergerwerbe sehr begünstigt haben. In Berlin z. B. haben sich eine verhältnismäßig kleine Zahl von Engrosfleischern ausgebildet, welche fast ausschließlich das Ausschachten betreiben, während die große Masse der kleinen Fleischer nur die Verteilung in der Stadt und den Verkauf bewirken. Diese Entwicklung ist dem bisherigen Handwerk allerdings nicht günstig gewesen, wohl aber dem konsumierenden Publikum.

Die deutschen Enquêtes haben festgestellt, daß bei den kleinen Bäckern und Müllern eine Arbeitszeit für die Gesellen bis zu 18 Stunden üblich gewesen ist. Die Meister erklärten ausdrücklich, diese nicht aufgeben zu können und protestierten energisch gegen eine gesetzliche Beschränkung der Arbeitszeit. Ähnliches wäre auch von anderen kleinen Handwerksbetrieben zu sagen, und sicher wäre es zu weit gegangen, dem Kleinbetrieb zuliebe solche Mißbräuche tolerieren zu wollen.

Dem deutschen Reisenden in den Vereinigten Staaten fällt sofort auf, mit welchem vortrefflichen Schulzeuge auch die ärmere Klasse versehen ist, als Ergebnis der Fabrikarbeit, während man in Deutschland auch in den besser situierten Kreisen oft einen unglaublich ungebildeten Stiefel beobachten kann, wo die billige Handwerksarbeit vielfach unberechtigterweise der Fabrikarbeit vorgezogen wird.

Daß der Großbetrieb im Tischlergerwerbe, vor allem bei der Möbelfabrikation vor dem Kleinbetrieb unendliche Vorzüge hat, liegt auf der Hand. Nicht nur, daß der erstere ein Lager aller Holzarten halten kann, um damit den verschiedensten Anforderungen des Publikums entgegen zu kommen, daß ferner der Ankauf im großen sich billiger gestaltet, Maschinen aller Art angewendet und völlig ausgenutzt werden können, vor allem die Motorkraft zur Anwendung kommen kann.<sup>1)</sup> Die Arbeitsteilung garantiert bessere und billigere Arbeit, so können von Großunternehmen Magazine eingerichtet werden, welche dem Publikum die größte Auswahl gewähren, so daß Jeder dort findet, was seinem Geschmack und seiner Zahlungsfähigkeit entspricht. Dadurch ist eben auch die untere Klasse in der Lage, sich eine gute Ausstattung zu verschaffen, wie sie bei dem Kleinbetriebe für sie ausgeschlossen ist. Das tritt wieder ganz besonders in den Vereinigten Staaten hervor, wo auch der einfache Arbeiter vortrefflich möblierte Räume bewohnt, nicht nur weil er einen höheren Lohn bezieht, sondern ganz besonders weil durch die Fabrikation im Großen, die Produktion in Massen für die Massen in wenig Typen sich ungleich billiger stellt als bei uns der bisherige Kleinbetrieb. Zur Bedienung der Maschinen können auch ungelernte Arbeiter verwendet werden. Gerade dadurch wird in Amerika weit billiger gearbeitet als hier. Untüchtigkeit der Gesellen zwingt daher zur erweiterten Anwendung von Maschinen.

<sup>1)</sup> Nach Wüst: „Landw. Maschinenkunde“, kostet der Unterhalt einer Pferdestärke während einer Stunde:

Arbeit des Menschen (Kurbel)	2—300 Pfg.
„ des Pferdes (Göpel)	70—100 „
„ der Dampflokomobile	16— 32 „
„ der Wasserturbine	10— 15 „
„ des Windrades	5— 26 „

Trägheit und Aufsässigkeit der Gehilfen verdrängt den Handwerker und treibt zum Fabrikbetrieb.

Statistik  
Deutschlands.

In der Tabelle auf S. 194—197 sind die Ergebnisse der drei letzten Zählungen, soweit sie sich als vergleichbar herausstellten, nach der deutschen Statistik für eine Anzahl Handwerksbranchen zusammengestellt, welche nach verschiedenen Richtungen ein interessantes Ergebnis liefern.

Vor allem geht daraus hervor, wie außerordentlich zahlreich gerade der kleine Handwerkerstand noch bei uns vertreten ist. Zwar ist bei einer Anzahl Branchen ein Rückgang sowohl der absoluten wie namentlich der relativen Zahlen zu bemerken, bei den meisten aber ist dieses nicht der Fall. Bei mehreren ergibt sich in beider Hinsicht noch eine Steigerung. Eine Abnahme ist hauptsächlich bei Alleinbetrieben zu beobachten, und das ist, wie wir zu zeigen suchten, nicht als ein Nachteil anzusehen, weil sie nicht eine Verminderung des Mittelstandes, sondern des Proletariats in sich schließt, so daß sich aus diesen Zahlen keineswegs eine so pessimistische Auffassung der Lage des Handwerkerstandes entnehmen läßt, wie sie vielfach verbreitet ist.

Aussterbende  
Betriebe.

Geradezu unbegreiflich ist es, daß noch 1895 2700 Nagelschmiede, 1270 Feilenhauer, 84 000 Weber existierten, 1907 von letzteren noch 31 000, welche ohne irgend einen Gehilfen die einfachste Handarbeit betrieben und also in völlig hoffnungsloser Weise den Konkurrenzkampf mit der Maschine durchzuführen suchten. Im Jahre 1895 wurden sogar noch 1319 Baumwollspinner im Alleinbetrieb gezählt; im Jahre 1882 allerdings noch 5090; im ersteren Jahre 1196 isolierte Wollspinner, gegen 3759 13 Jahre zuvor, überhaupt gab es 1907 noch 962, 1895 5108 Alleinspinner, 1882 19186.

Begreiflicherweise ist das Handwerk stark im Rückgang<sup>1)</sup> begriffen bei den Seilern, den Talg- und Seifensiedern, den Töpfern und Böttchern. Es wäre vergebene Liebesmüh, diese künstlich in der bisherigen Höhe erhalten zu wollen; niemand wird zu leugnen vermögen, daß hier der Großbetrieb wirtschaftlich mehr zu leisten vermag, oder daß er, wie es bei den Böttchern der Fall ist, einmal im Anschluß an andere Unternehmungen, wie z. B. großen Bierbrauereien, zweckmäßig aufgesogen wird, oder wie es bei demselben Gewerbe der Fall ist, durch die Benutzung anderen Materials, wie hier z. B. des Holzes, durch Zink, Kupfer, Emaille usw. den modernen Ansprüchen in höherem Maße genügt werden kann. Es wäre gänzlich verfehlt, dem entgegenwirken zu wollen.

Zunehmende  
Betriebe.

Um dem ein Extrem gegenüberzustellen, sehen wir die Friseure, Barbieri und Perückenmacher in außerordentlicher Zahl zunehmen. In den 4 Etappen von 1875 stieg die Zahl der Hauptbetriebe von 19 000 auf 21 500, 30 200 und 1907 auf 47 400; die Zahl der darin beschäftigten Personen von 27 000 auf nahezu 93 000, was über die Zunahme der Bevölkerungszahl erheblich hinausgeht. Und in den letzten

<sup>1)</sup> Der Bericht der Gewerbekammer in Dresden für 1905 sagt, daß durch den Großbetrieb verdrängt werden: Seilerei, Seifensiederei, Feilenhauerei, Schleiferei und Messerschmiedehandwerk. Auch die Neuschaffung von Schuhwaren gehe in die Fabriken. Die Stellmacherei gehe zurück. Kraftfahrzeuge, Fahrräder, elektrische Bahnen ersetzen die gew. Wagen.

Drückend wirke das Borgsystem, Verschlechterung des Verhältnisses zwischen Arbeitgeber und -nehmer, Trägheit der Gesellen, vielfach Liederlichkeit der Lehrlinge.

beiden Jahren hat eine Verschiebung in der durchschnittlichen Größe nicht stattgefunden; auch die Alleinbetriebe sind hier an Zahl gestiegen, wenn auch nicht in dem Maße wie das kleinere und mittlere Handwerk. Daß die letzte Zählung 2 Unternehmungen mit mehr als 50 Personen aufweist, kann nicht verwundern, wenn man sich gegenwärtig hält, daß die Perückenmacher in dieselbe Kategorie hineingezogen sind.

Zu den lokalisierenden Gewerben gehören ferner vor allem die Schornsteinfeger, bei denen die Betriebe aber doch nur wenig gestiegen sind und bei den Alleinbetrieben sogar ein Rückgang vorliegt. Ganz anders bei den Ofensetzern, welche sich außerordentlich vermehrt haben, namentlich auch im Allein- und Kleinbetriebe, während daneben größere Etablissements aufgetaucht sind, die mit mehr als 50 Personen arbeiten. Nächst dem sind die Stubenmaler und Tapezierer, welche gleichfalls individualisierende Arbeit, und zwar in den Wohnungen selbst vorzunehmen haben, in der Lage, einem sehr gewachsenen Bedürfnis entgegenzukommen, und haben infolgedessen sowohl in der Betriebs- wie Personalzahl erheblich zugenommen. Seit 1875 hat die Zahl der Betriebe bei den Stubenmalern sich verdoppelt, in der Zahl der Personen verdreifacht und dasselbe ist von den Tapezierern zu sagen. Nicht nur die Wohlhabenheit, sondern auch die Ausbildung des Geschmacks und die wachsenden Ansprüche an eine behagliche Wohnung sind diesen Gewerben zugute gekommen; wir sehen bei ihnen sowohl die Alleinbetriebe wie die Kleinbetriebe fortdauernd zunehmen und daneben auch einzelne Großbetriebe sich ausbilden. Es sind bereits vier mit mehr als 200 Personen bei den Stubenmalern und auch einer bei den Tapezierern verzeichnet. Das Bedürfnis, ein neugebautes großes Haus in kurzer Zeit auszustatten, erfordert eben auch Großbetriebe.

Nicht die gleiche Entwicklung zeigen die übrigen Baugewerbe, wie Glaser, Maurer, Zimmerleute. Bei ihnen hat die Gesamtzahl der Betriebe, namentlich in der letzten Periode, abgenommen, während die Personenzahl, wenn auch nicht allgemein, gestiegen ist. Sie nahm bei den Glasern zu, bei Maurern und Zimmerleuten auffallenderweise gerade in der letzten Periode ab. Vermindert hat sich bei Maurern und Zimmerleuten sogar erheblich der Alleinbetrieb, während schon der Kleinbetrieb eine Zunahme zu verzeichnen hat; auffallenderweise sind bei Maurern die größeren und großen Betriebe zurückgegangen, bei den Zimmerleuten die Klein- und Mittelbetriebe gewachsen, während die von 11—200 Personen eine Einbuße erlitten, dagegen 5 Unternehmungen mit mehr als 200 Personen neu aufgetaucht sind. Wir sind nicht in der Lage, festzustellen, ob hier etwa besondere Fehlerquellen bei den Erhebungen vorliegen.

Betriebe mit  
ungleicher Ent-  
wicklung.

Zu den Gewerben, bei welchen in der neueren Zeit die Anwendung von Maschinen erfolgt ist oder sonst die ganze Umgestaltung unserer Bedarfs- und Verkehrsverhältnisse den Großbetrieb begünstigt, während auf der anderen Seite lokale Bedürfnisse zu befriedigen sind, welche den Kleinbetrieb notwendig machen, gehören vor allem das Bäcker- und das Fleischergewerbe.

Hier sind in den Großstädten bedeutende Etablissements entstanden mit mehr als 200 Personen; in dem Bäckergewerbe 9, wobei allerdings die Herstellung von Konditorwaren mit hineingezogen ist, bei den Fleischern 3 mit 1100 Personen. In den kleinen wie großen Städten ist dagegen daneben der Kleinbetrieb unentbehrlich, wenn er



sich auch weniger als Alleinbetrieb zu halten vermag. Hier ist die Zunahme des Handwerks mit 2—5 Personen eine sehr erhebliche gewesen, und auch in der Kategorie mit 6—10 Personen ist ein Anwachsen zu verzeichnen.

Bei der folgenden Kategorie von 11—200 Personen weicht die Entwicklung bei beiden voneinander ab, bei den Bäckern liegt eine nicht unbedeutende Zunahme, bei den Fleischern eine Abnahme der Betriebe vor, was um so mehr zu verwundern ist, da die Einrichtung der Viehhöfe unzweifelhaft den Großbetrieb begünstigt.

Eine sehr verschiedene Entwicklung zeigen die beiden sonst nahe verwandten Bekleidungs Gewerbe, Schuhmacher und Schneider. Durch die vorzüglichen amerikanischen Maschinen ist in der Schuhmacherei bekanntlich der Fabrikbetrieb zu gewaltiger Ausbildung gelangt, zuerst in Amerika und England, dann hat sich auch Deutschland dem nicht entziehen können, und so sind in der letzten Zählperiode die Betriebe von mehr als 50 Personen in großer Zahl entstanden, nicht weniger als 226; darunter 2 mit mehr als 1000 Selbsttätigen. Das brachte denn natürlich auch einen Rückgang der Kleinbetriebe mit sich, während aber auch schon Unternehmungen mit 11—50 Personen eine Zunahme aufzuweisen haben. Im ganzen ist die Zahl der beschäftigten Personen in der Schuhmacherei aber doch nur wenig zurückgegangen, von 404 000 auf 373 000, darunter noch 140 000 Alleinbetriebe, was sicher über den Bedarf hinausgeht.

Anders ist die Entwicklung in der Schneiderei. Leider ist noch in der letzten Zählung die Kleiderkonfektion damit verbunden, wodurch natürlich Großbetriebe mit hineingezogen sind, die mit der eigentlichen Schneiderei nichts zu tun haben. 1882 war freilich noch die Wäschekonfektion damit verbunden, die später zum Glück ausgeschieden ist.

Man wird daher die Schneiderei nur so zu isolieren vermögen, daß man sich auf die Betrachtung der Kleinbetriebe beschränkt. Hier zeigt sich nun, daß doch die Anfertigung der Kleider im großen nicht imstande gewesen ist, den handwerksmäßigen Schneider irgendwie zu unterdrücken. Nicht nur die Gesamtzahl der Betriebe, sondern auch die Alleinbetriebe, dann die eigentlichen Handwerksstätten haben eine Zunahme erfahren, die erheblich über die Bevölkerungszunahme hinausgeht. Die Werkstätten mit 2—10 Personen sind von 1895—1907 von 73 800 auf über 100 500 gestiegen, und die darin beschäftigten Personen von 230 000 auf 290 000.

Von besonderem Interesse ist es, speziell die Goldschmiede, Uhrmacher und Buchbinder in das Auge zu fassen, bei denen die Erfindung neuer Maschinen den Großbetrieb in besonderer Weise begünstigen, welche aber, den deutschen Bedürfnissen entsprechend, nur durch handwerksmäßigen Kleinbetrieb in ergänzender Weise den Bedarf zu decken vermochten.

Bei den Goldschmieden war von 1875—1895 die Zahl der Betriebe ziemlich gleich geblieben, ist dann aber zurückgegangen, während ein starkes Anwachsen der beschäftigten Personen vorliegt, so daß 1875 und 1882 4,2, 1895 5,9, 1907 aber 10 Personen auf einen Betrieb kamen. Die Alleinbetriebe sind in der letzten Phase erheblich zurückgegangen, auch etwas die Klein- und Mittelbetriebe, während die Fabrikunternehmungen bedeutend um sich gegriffen haben

und jetzt 20 zwischen 201 und 1000 Personen beschäftigen, gegen nur 4 im Jahre 1895.

Auch in der Uhrmacherei sind in der neueren Zeit eine Anzahl Fabriken entstanden, die mehr als 50 Personen beschäftigen, 1895 waren es nur 38, jetzt sind es 50. Sind demgegenüber aber auch in dieser letzten Phase die Alleinbetriebe und selbst die Kleinbetriebe, wenn auch nur unbedeutend, zurückgegangen, so fängt die Steigerung schon bei 6—10 Personen an, und immer noch kommen im Durchschnitt auf 1 Betrieb nur 2—6 Personen. Der Kleinbetrieb hat sich mithin überwiegend erhalten.

Die Buchbinderei als Handwerk hielt man in der neueren Zeit vielfach für im höchsten Maße bedroht, sind doch auch da jetzt eine Menge Maschinen erfunden und haben auch bei uns Eingang gefunden. Lassen auch die großen Verleger einen bedeutenden Teil ihrer Werke bereits gebunden erscheinen, wozu der Großbetrieb notwendig ist, so ist der Kleinbetrieb doch weit weniger beeinträchtigt, als man es hätte erwarten sollen. Mit mehr als 500 Personen arbeiten gegenwärtig bereits 248 Buchbindereien gegen nur 126 im Jahre 1895. Dabei ist aber die Zahl der Kleinbetriebe auf der bisherigen Höhe stehen geblieben, und schon die mit 6—10 Personen, und noch mehr die mit 11—50 Personen haben nicht unbedeutend zugenommen, und selbst die Alleinbetriebe sind nur verhältnismäßig wenig reduziert.

Auch sonst haben sich in den besprochenen Gewerben Großbetriebe in der neueren Zeit entwickelt. So finden wir 1895 eine Nagelschmiede, die 118 Personen beschäftigt, 9 Feilenhauereien mit zusammen 724, also in die Kategorie von 51—100 fallend. 1907 bereits 25 mit mehr als 50 Personen mit 2583 Beschäftigten; 1895 eine Kupferschmiede mit 140 Personen, 9 Töpfereien, die in die Rubrik 201—500 fallen, 1907 schon 9, die zwischen 201 und 1000 Personen beschäftigen. in derselben Rubrik 1895 16, 1907 54 Tischlereien, 1895 2, 1907 6 Sattlereien. 2, jetzt 25 Schneidereien, 21, jetzt 60 Schuhmachergeschäfte und eine, jetzt 6 Seifensiedereien.

Entwicklung  
von Groß-  
betrieben aus  
d. Handwerk.

Um die Uebersicht zu erleichtern, haben wir in den folgenden beiden kleinen Tabellen eine Anzahl eigentliche Handwerkszweige zusammengezogen und geben die Zahlen in Durchschnitt.

Die Betriebe der Lederindustrie, Holz- und Schnitzwaren, Nahrungs- und Genußmittel-, Bekleidungs- und Reinigungsgewerbe in Summa.

Entwicklung  
von Hand-  
werksgruppen.

	Allein- be- triebe	mit 2—5 Pers.		mit 6—10 Personen		mit 11—50 Pers.		mit 51 und darüber	
		Zahl der		Zahl der		Zahl der		Zahl der	
		Betr.	Pers.	Betr.	Pers.	Betr.	Pers.	Betr.	Pers.
1882	929 559	436 418	1 112 783	12 846	104 508	9 836	197 004	1899	233 275
1895	842 527	427 494	1 176 952	38 169	275 486	18 487	370 507	3626	450 107
1907	723 740	501 963	1 349 082	46 773	340 779	27 877	588 849	5954	706 574

Wie die kleine Tabelle ergibt, welche eine Uebersicht über die 4 Gewerbsgruppen bietet, welche das Handwerk hauptsächlich um-

# Handwerksbetriebe in Deutschland.<sup>1)</sup>

Gewerbe	Jahr	Zahl der Hauptbetriebe	beschäftigte Personen	Personen auf 1 Betr.	Alleinbetriebe	Prozentsatz der Alleinbetriebe	mit 2—5 Personen		6—10 Personen		11—50 Personen		51—200 Personen		201—1000 Personen		über 1000 Personen
							Betriebe	darin beschäftigte Personen	Betriebe	darin beschäftigte Personen	Betriebe	darin beschäftigte Personen	Betriebe	darin beschäftigte Personen	Betriebe	darin beschäftigte Personen	
Nagelschmiede Feilenhauer	1895	3 493	4 837	1,4	2 773	80 %	631	1 533	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	2 689	8 340	3,1	1 273	51 %	1 143	3 217	147	1 074	104	2 039	9	724	—	—	—
	1907	1 682	9 694	5,7	798	50 %	9 30	2 631	145	1 030	96	2 006	23	2 167	2	416	—
Weber	1882	211 689	492 818	2,3	157 233	75 %	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	119 326	508 010	4,3	84 451	80 %	27 253	68 289	860	6 397	1 584	41 696	1231	123 840	431 161	360 13	18 485
	1907	58 309	486 456	8,3	31 373	54 %	18 696	44 270	757	5 000	1 651	41 897	1511	153 720	506 187	245 10	16 540
Uhrmacher	1882	13 789	26 517	1,2	8 518	56 %	5 115	11 582	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	16 192	33 386	2,0	10 296	66 %	5 516	13 520	148	1 050	65	1 368	25	2 641	13	4 384	—
	1907	15 449	41 517	2,6	9 457	61 %	5 260	12 887	197	1 402	87	2 100	32	3 421	17	6 748	1 251
Stellmacher — allein — inkl. Wagen- u. Waggonfabr.	1882	45 713	71 666	1,5	25 617	55 %	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	41 075	41 180	1,7	23 126	55 %	17 715	42 763	274	2 124	267	5 252	54	5 020	43	18 436	8 10 989
	1907	43 448	165 362	3,8	19 372	45 %	18 843	45 956	660	4 843	496	10 339	142	13 576	480	41 714	19 25 730
Böttcher	1882	32 639	51 732	1,6	21 773	66 %	10 594	25 215	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	24 150	43 005	1,8	15 118	66 %	7 810	19 832	345	2 431	153	2 947	18	1 348	3	626	—
	1907	16 838	45 489	2,7	11 035	65 %	6 001	14 725	286	2 080	189	4 049	46	4 166	1	221	—
Tischler	1882	214 722	231 302	2,0	62 689	54 %	49 831	129 515	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	113 543	239 195	2,6	53 465	45 %	48 176	137 630	5656	40 196	2365	24 383	191	16 239	16	4 508	—
	1907	106 540	368 378	3,4	43 427	40 %	49 891	138 701	6491	47 769	4066	62 752	609	53 341	54	15 655	—
Sattler	1882	27 511	54 034	1,9	14 611	56 %	18 845	44 025 <sup>2)</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	28 965	63 670	2,2	15 114	52 %	14 539	34 703	636	4 520	295	6 001	36	3 020	2	476	—
	1907	27 307	84 514	3,0	14 124	51 %	13 864	36 271	718	5 146	469	9 965	80	6 853	6	1 593	—





# Handwerksbetriebe in Deutschland.

Gewerbe	Jahr	Zahl der Hauptbetriebe	beschäftigte Personen	Personen auf 1 Betr.	Alleinbetriebe	Prozentsatz der Alleinbetriebe	mit 2—5 Personen		6—10 Personen		11—50 Personen		51—200 Personen		201—1000 Personen		über 1000 Personen	
							Betriebe	beschäftigte Personen	Betriebe	beschäftigte Personen	Betriebe	beschäftigte Personen	Betriebe	beschäftigte Personen	Betriebe	beschäftigte Personen	Betriebe	beschäftigte Personen
							—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Töpfer	1882	11 460	36 235	3,1	5 015	44 %	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	6 351	29 392	4,6	2 359	36 %	2 944	8 337	495	3 742	338	6 942	59	5 034	9	2 771	—	—
	1907	3 928	27 730	7,0	1 223	31 %	1 753	4 774	192	2 914	348	7 854	32	5 685	9	3 167	—	—
Talg- u. Seifensieder	1882	2 370	8 767	3,7	926	38 %	1 156	3 402	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	1 875	11 264	6,0	540	28 %	790	2 279	244	1 860	258	5 187	14	1 080	1	211	—	—
	1907	1 913	18 169	9,5	288	15 %	649	1 893	234	1 740	335	7 363	43	3 263	6	1 481	—	—
Seiler	1882	8 371	16 639	2,0	4 938	52 %	3 308	7 906	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	7 131	17 464	2,4	3 677	48 %	2 339	6 282	105	774	62	1 361	9	980	6	3 589	1	1 160
	1907	4 456	15 263	3,7	2 095	47 %	2 077	5 051	121	866	95	2 120	14	1 145	6	3 503	1	1 130
Goldschmiede	1875	5 460	23 357	4,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1882	5 325	22 161	4,1	2 783	52 %	1 897	5 463	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	5 695	33 819	5,0	2 844	49 %	1 890	50 66	356	2 681	554	13 150	100	8 786	4	1 581	—	—
Grobschmiede	1907	4 751	47 766	10,0	1 864	39 %	1 654	4 610	313	2 381	575	14 176	187	16 272	20	8 225	—	—
	1875	19 082	27 075	1,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1882	74 239	34 553	1,6	27 134	31 %	21 559	34 240	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Friseure, Barbieri und	1895	70 243	142 327	2,0	22 131	31 %	42 896	107 727	101	1 991	—	—	—	—	—	—	—	—
	1907	67 346	151 726	2,3	18 382	27 %	42 168	106 592	245	5 201	80	7 452	6	1 790	—	—	—	—
	1875	19 082	27 075	1,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Perücken- macher	1882	21 593	34 969	1,6	12 824	51 %	8 735	21 416	34 Betriebe mit 313 Personen				—	—	—	—	—
									1 464	8	118	—	227				
	1885	30 230	58 550	1,9	13 815	45 %	15 769	42 752	3 404	36	552	2	501	—	—	—	—
	1907	47 382	92 802	1,9	19 886	42 %	25 967	67 781	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maurer	1875	91 656	188 924	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1882	48 951	169 908	3,4	29 079	59 %	15 121	45 009	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	59 784	284 265	4,9	37 442	62 %	11 986	35 805	29 793	4749	102 870	872	3924	23	8210	23	8210
	1907	41 504	211 167	5,0	19 427	46 %	13 535	37 928	26 241	3664	75 061	476	3444	18	4881	18	4881
Zimmerleute	1875	59 162	129 826	2,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1882	33 112	114 329	3,4	17 102	51 %	13 096	37 890	29 144	2603	50 615	102	2865	1	217	1	217
	1895	37 787	133 170	3,8	29 733	54 %	10 698	31 842	24 375	2340	44 141	95	3240	6	1353	6	1353
	1907	29 896	128 518	4,3	11 220	39 %	12 366	35 712	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Glaser	1875	13 355	20 337	1,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1882	12 021	17 988	1,4	7 686	63 %	4 293	9 905	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	10 736	20 025	1,8	5 930	55 %	4 328	11 336	1 663	47	735	2	238	—	—	—	—
	1907	10 705	25 340	2,3	4 983	46 %	4 902	13 171	3 431	153	2 583	6	466	—	—	—	—
Stubenmaler	1875	25 750	48 341	1,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1882	30 643	63 869	2,1	15 460	50 %	14 409	39 525	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	40 197	117 016	2,9	18 175	45 %	17 621	51 065	19 884	1343	23 960	47	2720	1	266	1	266
	1907	50 706	168 812	3,3	19 045	37 %	25 011	71 724	30 317	2160	38 683	97	4122	4	917	4	917
Ofensetzer	1875	840	1 135	1,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1882	1 117	1 191	1,0	705	63 %	389	977	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	5 620	13 852	2,5	2 871	54 %	2 171	6 032	2 146	144	2 575	3	297	—	—	—	—
	1907	7 374	19 618	2,1	3 543	47 %	3 208	8 823	2 855	198	3 753	5	387	—	—	—	—
Schornsteinfeger	1875	3 363	6 637	1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1882	3 569	7 782	2,1	928	26 %	2 636	6 877	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1895	3 886	8 823	2,3	893	23 %	2 935	7 727	171	—	—	—	26	—	—	—	—
	1907	4 450	9 639	2,1	741	17 %	3 378	8 705	86	1	27	—	14	—	—	—	—



fassen, sind allerdings die Alleinbetriebe permanent zurückgegangen, aber keineswegs in einer abnormen Weise, vielmehr nur den Verhältnissen entsprechend und, wie mehrfach ausgeführt, unserer Ansicht nach günstig, aber nicht ungünstig. Ganz anders gestaltet sich schon das Bild bei den Kleinbetrieben mit Gehilfen, also mit 2—5 Personen. Von 1882—1895 hat hier ein Stillstand stattgefunden, während seit 1895 eine nicht unbedeutende Zunahme vorliegt, und zwar sowohl in den Betrieben wie in der Zahl der beschäftigten Personen, welche allerdings nur etwa der Entwicklung der Bevölkerung entspricht. Jedenfalls zeigen die Zahlen, daß in dieser Zeit keine Tendenz vorgelegen hat, das kleine Handwerk zu verdrängen. Schon bei dem Mittelbetrieb von 6—10 Personen ist die Zunahme eine sehr beträchtliche, nämlich um das Dreieinhalbfache. Hier war allerdings der Sprung von 1882 bis 1895 ein größerer als von 1895—1907; immerhin zeigt es sich, daß auch in der letzten Periode dieser größere Handwerker noch eher Terrain gewonnen als verloren hat, daß immer noch die Möglichkeit vorliegt, sich aus dem Kleinbetriebe zu einem größeren Betrieb emporzuarbeiten, denn darum handelt es sich hier.

Etwas, jedoch nicht wesentlich stärker war die Entwicklung bei den Unternehmungen mit 11—50 Personen in der letzten Phase, und auch die Unternehmungen mit mehr als 50 Personen zeigen nur eine Verdreifachung in den Betrieben und beschäftigten Personen. Das Bild, das sich uns bietet, spricht unzweifelhaft von keiner irgend gefährlichen, Bedenken erregenden Verschiebung in den Gewerbsverhältnissen.

Betriebe von 17 Handwerkszweigen in Summa.<sup>1)</sup>

	Allein- be- triebe	mit 2—5 Pers.		mit 6—10 Personen		mit 11—50 Pers.		mit 51 und darüber	
		Zahl der		Zahl der		Zahl der		Zahl der	
		Betr.	Pers.	Betr.	Pers.	Betr.	Pers.	Betr.	Pers.
1895	565 732	412 011	1 086 105	26 938	193 326	8 685	142 019	1111	144 486
1907	526 827	448 400	1 166 181	33 833	247 800	13 773	261 809	1163	363 069

In der kleinen Tabelle haben wir 17 eigentliche Handwerkszweige ausgewählt und die Zahlen summiert, um dadurch die Entwicklung schärfer zum Ausdruck bringen zu können. Freilich ließ sich dies nur für die beiden Jahre 1895 und 1907 durchführen. Der Rückgang der Alleinbetriebe beläuft sich da auf 41 000, d. s. ungefähr 8 %. Dies wird aber völlig ausgeglichen durch die Zunahme der kleineren und mittleren Gehilfenbetriebe. Die ersteren stiegen von 412 000 auf 448 000, die darin beschäftigten Personen nahmen um rund 80 000 zu und der mittlere Handwerksbetrieb stieg von rund 27 000 auf 33 800, während die Zahl der darin beschäftigten Personen sogar um 54 000 anwuchs. Hiernach ist gerade der eigentliche Handwerkerstand an Zahl nicht nur nicht gesunken, sondern sogar gestiegen, in gleicher Weise, wie die

<sup>1)</sup> Goldschmiede, Uhrmacher, Stellmacher, Böttcher, Tischler, Sattler, Tapezierer, Bäcker und Konditoren, Fleischer, Schuhmacher, Schneider, Buchbinder, Klempner, Töpfer, Talg- und Seifensieder, Seiler, Goldschmiede.

Bevölkerung, hier und da sogar darüber hinaus. Daß sich daneben der Großbetrieb gleichfalls entwickelte, mit 11—50 Personen von 8700 auf 13 800 Betriebe und um 120 000 Personen, und die Betriebe mit mehr als 50 Personen um 42 angewachsen sind, die Zahl der Selbsttätigen um 220 000, entspricht eben der Erweiterung der gesamten Bedürfnisse.

Kurz, das deutsche Handwerk zeigt trotz der Entwicklung des Großbetriebs keine wirklichen Anzeichen einer Verdrängung, ja, nicht einmal in einer solchen Weise, wie es wünschenswert wäre.

Ueber den Kleinbetrieb in England gibt uns die offizielle Statistik leider keine Auskunft. Anhalte zur Beurteilung der Ausdehnung desselben finden sich aber in den Berichten der Fabrikinspektoren. Ed. Bernstein (Die Voraussetzungen des Sozialismus. Stuttgart 1899, S. 55) kommt danach zu dem Ergebnis, daß zirka 3 Mill. Angestellte und Kleinmeister dort in Zwergbetrieben beschäftigt seien. Auf jede Fabrik kamen nach ihm durchschnittlich 49, auf jede Werkstatt, die dem Fabrikgesetz unterworfen war, 1891 8 Arbeiter; und er fügt hinzu: „Nach England übersiedelte deutsche Arbeiter haben mir wiederholt ihr Erstaunen über die Zersplitterung der Betriebe ausgedrückt, die sie in der Holz-, Metall- usw. Verarbeitungsindustrie des Landes gefunden haben.“ Das entspricht durchaus unseren eigenen Beobachtungen. Dr. G. Brodnitz (Vergleichende Studien über Betriebsstatistik und Betriebsformen der englischen Textilindustrie. Jena 1902) berichtet, daß in Yorkshire 1856 erst die Hälfte aller Wollweber in Fabriken tätig waren. 1870 waren aber die Hausweber dort so gut wie verschwunden. Seine Zusammenstellungen über die Wollenindustrie in England und Deutschland ergeben das folgende Bild:

England.

in der Wollspinnerei						
	in England			in Deutschland		
	Betr.	mit Pers.	pro Betr.	Betr.	mit Pers.	pro Betr.
Kleinbetriebe	453	1 072	2,3	1 577	2 211	1,4
Mittelbetriebe	768	18 436	24,0	564	9 768	17,5
Großbetriebe	549	91 594	166,9	185	42 468	229,0
	1770	111 102	62,7	2 326	54 447	23,4
in der Wollweberei						
	in England			in Deutschland		
	Betr.	mit Pers.	pro Betr.	Betr.	mit Pers.	pro Betr.
Kleinbetriebe	314	747	2,3	22 006	32 410	1,4
Mittelbetriebe	583	14 473	24,9	1 085	23 020	21,2
Großbetriebe	689	95 097	138,0	665	97 668	146,8
	1586	110 317	69,5	23 756	153 098	6,2
in der Leinenweberei						
	in England			in Deutschland		
	Betr.	mit Pers.	pro Betr.	Betr.	mit Pers.	pro Betr.
Kleinbetriebe	5	18	3,6	34 082	43 228	1,2
Mittelbetriebe	61	1 812	29,7	291	4 598	15,7
Großbetriebe	249	44 324	178,0	120	19 966	166,3
	315	45 154	14,9	34 493	67 792	1,9

So sehr auch in England der Großbetrieb ausgebildet und darin Deutschland überlegen ist, so ergibt sich doch, daß der kleine und mittlere Betrieb sogar in der Textilbranche dort noch keineswegs verdrängt ist; wieviel weniger wird das in den anderen Branchen der Fall sein.

Für die Vereinigten Staaten von Nordamerika entnehmen wir dem Census Report Vol. VII S. LXXIII eine Zusammenstellung

Vereinigte  
Staaten.

von 296 440 industriellen Unternehmungen, die aus 14 Gruppen einer besonderen Untersuchung in bezug auf die Verteilung der Größenkategorien unterzogen wurden. Das Ergebnis ist, daß von denselben 41 687 oder 14 % Alleinbetriebe sind, 125 890, d. s. 42 % unter 5 Pers. beschäftigten, 79 756 zwischen 5—20 Pers. 27,  $\frac{1}{2}$  %, und 47 601 mit 21—500 Pers., 1063 mit 501—1000 Pers.,  $\frac{2}{5}$  %, 443 mit mehr als 1000 Pers.  $\frac{1}{6}$  % gezählt wurden.

Von 61 302 Gewerbebetrieben zur Herstellung von Nahrungsmitteln wurden nicht weniger als 14 611 oder 22 % ganz ohne Gehilfen, 34 759, d. s. 60 %, mit weniger als 5 Arbeitern durchgeführt, weitere 8135 mit 5—20 Personen,  $13\frac{1}{3}$  %; freilich auch 29 mit mehr als 1000 Arbeitern. Von 16 989 Gewerbebetrieben der Lederverarbeitung waren 5028, d. s. 30 % Alleinbetriebe, 8163, d. s. 50 % Kleinbetriebe mit bis 5 Gehilfen; 19 mit mehr als 1000. Mit der Holzverarbeitung sind 47 079 Betriebe beschäftigt, davon 2070 ohne,  $4\frac{1}{3}$  %, 16 846 mit unter 5 Gehilfen, d. s. 40 %, außerdem 20 051 mit 5—20, 52 %; 7 mit mehr als 1000 Arbeitern. Die Tabakverarbeitung geschieht in 15 252 Betrieben, davon sind 3637 oder 24 % Alleinbetriebe, 7273 mit unter 5, 49 %, 11 mit mehr als 1000 Arbeitern. Man sieht, der Klein- und Mittelbetrieb ist auch dort noch stark neben dem ausgedehntesten Großbetriebe vertreten.

Internationale  
Vergleichung.

Um aber zu zeigen, daß in jeder Hinsicht Deutschland immer noch hinter den anderen konkurrierenden Ländern zurückbleibt, wenn auch nicht in dem Maße, wie man es gewöhnlich annimmt, geben wir folgende kleine Tabelle, wenn auch mit der ausdrücklichen Reserve, daß durch Abweichungen in der Fragestellung und der Art der Erhebung die Zahlen nur approximative Vergleichung zulassen.

Personen durchschnittlich in einem Betrieb.<sup>1)</sup>

	England	Ver. Staaten	Frankreich	Oesterreich	Deutschland		
					1882	1895	1907
Industrie der Nahrungs- und Genußmittel . . . . .	6,1	5,9	4,9	3,6	3,0	3,8	4,0
Bekleidungsgewerbe . . . . .	7,3	—	4,7	2,3	1,5	1,7	1,9
Leder- und Häutebearbeitung	—	14,8	5,4	3,7	2,8	3,3	3,8
Holzindustrie . . . . .	5,8	12,3	4,4	3,1	2,0	2,8	3,7

Es ergibt sich daraus, daß neuerdings die Konzentration in Deutschland etwas größer ist als in Oesterreich, die französische außer in der Holzindustrie noch nicht erreicht hat, daß dieselbe aber in den Vereinigten Staaten, z. B. in der Industrie der Nahrungs- und Genußmittel, gar nicht sehr viel größer ist und noch ein bedeutender Kleinbetrieb vorhanden sein muß. Auch in der Holzindustrie ist das in England noch im ausgedehntesten Maße der Fall, während allerdings die Vereinigten Staaten darin erheblich weiter vorgeschritten sind.

<sup>1)</sup> Nach den Angaben von A. Hesse, Gewerbestatistik. Jena 1909.



§ 41.

Die Fabrikarbeiterklasse.

*G. Schmoller, Zur Sozial- und Gewerbepolitik der Gegenwart. Leipzig 1890. Derselbe, Preuß. Jahrb. 69. 1892. Ueber Großunternehmungen.*

Die Ausbildung des Großbetriebes schloß natürlich eine völlige Umgestaltung in den Arbeiterverhältnissen in sich. Einzelnen wenigen Unternehmern steht eine große Zahl von Arbeitern im vulgären Sinne des Wortes gegenüber, die auf einer ganz anderen Stufe der Bildung stehen und deshalb im großen ganzen nicht darauf rechnen können, einmal selbst in die Stellung des Unternehmers zu gelangen, zumal der Unternehmer heutigen Tages nicht nur über Bildung und Intelligenz, sondern auch über erhebliche Kapitalien verfügen muß, welche der Arbeiter nur durch ganz besondere Umstände begünstigt zu erlangen vermag. Bei dem Handwerk hat der Meister die Lehrlings- und Gesellenzeit selber durchgemacht und ist erst dann in die höhere Stellung eingerückt. Jeder Lehrling kann hoffen, nicht nur Geselle, sondern auch einmal Meister zu werden. Der Meister ist derselben Gesellschaftsklasse entsprungen, wie seine Gehilfen, arbeitet mit ihnen als ihresgleichen. Zu einem prinzipiellen Klassengegensatz liegt deshalb kein Grund vor. Es ist nur der Interessengegensatz des Arbeitgebers und des Arbeitnehmers, der hier und da zu einem Kampf um den Lohn führt, wie er schon in dem Mittelalter und in allen folgenden Jahrhunderten z. Z. der Zunftentartung stattgefunden hat, ohne darum zu einem Klassengegensatz zu führen. Ganz anders ist es in unserer Zeit bei dem Großbetrieb, wo die große Masse der Arbeiterbevölkerung, wie dargelegt, in einem begreiflichen Gegensatz zum Unternehmer durch Besitz-, Bildungs- und Hoffnungslosigkeit steht, weil hier kein allmählicher Uebergang und keine Ueberbrückung vorliegt. Dagegen bildet sich allerdings zwischen Beiden eine neue Mittelklasse heraus, die berufen ist, einen Ersatz für den mittleren und kleineren Handwerker zu bieten, und die nicht allgemein die nötige Beachtung gefunden hat. Diese Zwischenstufe wird durch die besonders vorgebildeten Beamten in den größeren kaufmännischen Geschäften sowie Fabrikunternehmungen gebildet. In einer Maschinenbauanstalt sind es die Ingenieure, die Buchhalter, die eine höhere Bildung haben müssen und daher auch gut bezahlt werden, besser, als ähnliche Beamte in früheren Zeiten und gar in der Gegenwart der Handwerker, die nach ihrer gesellschaftlichen Stellung und ihrem Einkommen dem höheren Mittelstande einzugliedern sind. Nach der Berufsstatistik von 1895 waren neben 1 774 375 selbständigen Unternehmern und Leitern 263 745 Beamte tätig, 1907 neben 1 989 406 Geschäftsleitern 614 815 Beamte; in Handel und Verkehr neben 843 557, 1907: 1 045 398 Betriebsleitern 261 907, 1907: 374 325 Beamte; und diese Zahl vermehrt sich fortdauernd. Sie ist als ein wesentlicher Ersatz für den im Handwerk nach dem Verhältnis zur Bevölkerung verminderten Mittelstand anzusehen und nimmt eben unseren Verhältnissen entsprechend eine höhere Stufe ein als die Verdrängten. (Vgl. die Angaben S. 194 u. 195.)

Gegensatz zwischen Fabrikunternehmer und Arbeiter.

Beamtenklasse in Fabrikunternehmungen.

In einer jeden großen Fabrik ist dann eine bedeutende Zahl von Leuten beschäftigt, welche einfach eine handwerksmäßige Ausbildung erlangt haben und sich nach Bildung und Verdienst dem mittleren Handwerk angliedern, das sind in einer Maschinenbauanstalt die Former,

Handwerker im Fabrikbetriebe.

Gießer, Modelltischler, Schlosser, die sich meistens durchaus gut stehen und gleichmäßige Beschäftigung und Verdienst haben, wenn sie sich als tüchtig erweisen, nur daß ihnen die Selbständigkeit fehlt. Sie stehen in persönlicher Abhängigkeit von dem Unternehmer, und es sind enge Schranken in der Tätigkeit, der Lebensstellung und im Verdienste vorhanden, über welche sie im allgemeinen nicht hinausgelangen können. Doch ignoriert man bei dem Vergleiche mit dem selbständigen Handwerker zu sehr dessen Abhängigkeit von dem Publikum. Auch da sind im allgemeinen dem Emporarbeiten auf eine höhere Stufe schwer zu überwindende Grenzen gezogen, während die Unsicherheit der Stellung eine weit größere zu sein pflegt, als bei den gelernten Fabrikarbeitern.

Die Aufgabe, die sich danach für unsere Zeit ergibt, liegt offenbar nicht darin, veraltete Formen des Gewerbebetriebes künstlich zu erhalten, welche in unsere Zeit nicht mehr hineinpassen, weil sie nicht leisten, was man durch andere erlangen kann; sondern es ist nur Sorge dafür zu tragen, daß die Stellung der Fabrikarbeiter eine möglichst selbständige wird, geschützt gegen Willkür und Bedrückung durch den Unternehmer, und ihnen eine wirtschaftlich gesicherte und auskömmliche Lage verschafft wird, durch welche sie nicht nur dem Mittelstande erhalten, sondern auch in immer größerer Zahl in denselben hineingezogen werden. Beides ist in ungleich höherem Maße als in Deutschland vor allem in den Ver. Staaten von Nordamerika, dann in England der Fall. Nach dieser Richtung ergeben sich für unser Vaterland gewaltige Aufgaben und Pflichten, auf die wir bei Betrachtung der sozialen Frage zurückzukommen haben werden.

Freilich ist hierbei hervorzuheben, daß nicht alle Fabrikbetriebe eine größere Zahl von Arbeitern beschäftigen, welche eine höhere Ausbildung haben müssen und daher auch höheren Verdienst beanspruchen können; wie z. B. die Textilindustrie, wo der größte Teil der Arbeiter, resp. der Arbeiterinnen der Klasse der ungelernten Arbeiter sehr nahe stehen; natürlich auch da sehr mit Unterschied, nach den Waren, die produziert werden und der Herstellungsmethode.

Durch die Entwicklung des Groß- und speziell des Fabrikbetriebes hat sich nach dem Gesagten die Zahl abhängiger Arbeiter mit und ohne spezielle Ausbildung in außerordentlicher Weise vermehrt. 1895 zählte man überhaupt 4606346 m. und 943859 w. Arbeiter in der Industrie, dem Bergbau und Baugewerbe. 1907 6546782 m., 1403636 w. einfache Arbeiter. In Betrieben mit mehr als 50 Personen arbeiteten 1882 1,6 Millionen oder 22 % der Gewerbetreibenden überhaupt. 1895 waren es schon 3044267, d. s. 29,6 %. 1907 5683689 Personen, 39,3 %. In einer solchen Weise steigt also die Konzentration der Arbeiter, und damit zugleich gewinnt das Verhältnis zwischen Unternehmer und Arbeiter an Bedeutung in dem Wirtschaftsleben.

Wir geben in dem Folgenden noch einige Anhalte zur Beurteilung des Großbetriebs in Deutschland nach den Zählungen von 1895 und 1907, nach der Statistik des Deutschen Reichs, Bd. 119, S. 118 u. 154; Bd. 214, 2. Abt. II, 1910, H. 2. Unter den 3650231 Betrieben, welche die Zählung 1895 festgestellt, befanden sich 296, 1907 586, welche mehr als 1000 Personen beschäftigten, im ganzen 562628, 1907 1378886, von den in der Industrie tätigen 10269269, 1907 14435759 Personen 5,5 %, 1907 9,6 %, in ihnen waren 665265, 1907 2835026 Pferdekräfte in Anwendung, von den ganzen in der Industrie wirksamen 3397188 Pferdekräften 19 %, 1907 32 %. Dazu traten im letzten Jahre noch 493532

Kilowatt (elektrische Zähleinheit), entsprechend 32 % des Gesamtverbrauchs in der Industrie.

Das größte Unternehmen, welches Deutschland besitzt, ist bekanntlich das Kruppsche, und wir entnehmen dem Handelskammerbericht von Essen für das Jahr 1902 die folgenden Angaben: es beschäftigt im ganzen 43 083 Arbeiter inklusive 3259 Beamte. Mit ihren Angehörigen ernährt dasselbe 147 645 Personen. Es gehören dazu die Gußstahlfabrik in Essen mit 24 536 Arbeitern, das Stahlwerk in Annen i. W. mit 5628 Arbeitern, das Grusonwerk in Buckau mit 2773 Arbeitern, die Germaniawerft in Kiel inklusive der Teglerwerke mit 3987 Arbeitern, 4 Hochöfenanlagen, in Westfalen eine Hütte „Sayn“ mit Maschinenfabrik, 3 Kohlenzechen und eine Anzahl Eisensteingruben in Deutschland mit zusammen 6159 Arbeitern. Dazu kommen Eisensteingruben in Bilbao in Spanien und eine Reederei in Rotterdam mit Seedampfern.

Die Stettiner Maschinenbau-Aktiengesellschaft Vulkan beschäftigt zur selben Zeit 3 Direktoren, 114 kaufmännische Angestellte, 282 Ingenieure, 6810 Arbeiter, 3174 Pferdekräfte.

Die Badische Anilin- und Sodafabrik in Ludwigshafen beschäftigt

1865	30	Arbeiter
1875	835	„
1885	2300	„
1895	4750	„
1905	7007	„

Sie zählte gegen 1900 1 Direktor, 3 stellvertretende Direktoren, 312 kaufmännische Angestellte, 200 technische Angestellte, 5825 Arbeiter, 11896 Pferdekräfte.

Die Weberei von Hrn. Wunsche's Erben in Ebersbach in Sachsen beschäftigte 35 kaufmännische Beamte, 148 technische Angestellte, gegen 2600—3000 Arbeiter, 1521 Pferdekräfte.

Die Schultheiße'sche Brauerei in Berlin hatte 7 Direktoren, 159 kaufmännische und technische Beamte, 1671 Arbeiter, ihr Aktienkapital betrug 1870/71 900 000 Mk., 1898 99 9 Millionen Mk.

Das Warenhaus Wertheim in Berlin beschäftigte 10 Geschäftsleiter, 656 Verwaltungspersonal, 1750 Verkäufer und Expedienten, 2235 sonstige Hilfskräfte, zusammen 4670.

Die Große Berliner Straßenbahn hatte im Betriebe 147 Verwaltungsbeamte und 5353 Hilfspersonen. In den Berliner Elektrizitätswerken sind 7 Betriebsleiter, 30 kaufmännische Angestellte, 20 technische Angestellte, nur 334 Arbeiter, aber über 13 000 Pferdekräfte tätig. Die Hamburg-Amerika-Linie beschäftigte 3 Geschäftsleiter, 267 kaufmännische und 826 technische Angestellte, 7089 Arbeiter, zusammen 8145 Personen. In der Berliner „Deutschen Bank“ arbeiteten 21 Direktoren inklusive der auf den Filialen tätigen, 1625 Angestellte, Aktienkapital 150 Millionen Mk.

Diese Beispiele geben besonders dadurch ein gutes Bild der neueren Entwicklung, daß sie die verschiedensten Unternehmungsarten betreffen. Es zeigt sich dabei, welch hohen Prozentsatz die der besseren Mittelklasse angehörigen Angestellten gerade in den ganz großen Unternehmungen ausmachen, nämlich über 10 %, wenn die Scheidung, namentlich bei dem kaufmännischen Personal, auch nur eine unsichere sein kann.



Ausland

In der Schweiz wurden vor einigen Jahren 10 % aller Industriearbeiter in 23 Unternehmungen mit mehr als 500 Arbeitern beschäftigt; in Belgien sogar über 10 % in 43 solchen mit mehr als 1000 Arbeitern.

In den Vereinigten Staaten wurden unter 296 440 industriellen Unternehmungen, die nach dem Zensus von 1900 einer Spezialuntersuchung unterzogen wurden, 433 oder 0,15 % mit mehr als 1000 Arbeitern gefunden.

Konzentrierung derselben Fabrikation an einzelnen Orten.

Dazu kommt, daß die Verbesserung der Kommunikationsmittel immer mehr darauf hinwirkt, die industriellen Unternehmungen von dem Markorte, an dem die Produkte abzusetzen sind, unabhängig zu machen und dagegen die Gunst der Produktionsbedingungen zur Geltung zu bringen, wodurch dieselben Produktionsbranchen immer mehr an einzelnen Orten konzentriert werden. Will ein Fabrikant eine neue Fabrik gründen, so sucht er sich dazu nicht besonders einen Ort aus, wo er glaubt, seine Ware in der Hauptsache auch absetzen zu können, denn er bleibt stets darauf angewiesen, seine Produkte in alle Himmelsgegenden zu verstreuen, und die Billigkeit des Transportes erleichtert ihm dieses. Er untersucht vielmehr vor allem, wo er am meisten passende Arbeiter findet, die ihm in reichlicher Auswahl zur Verfügung stehen und durch alte Gewohnheit von Kindheit an auf dergleichen Arbeit hingewiesen sind. Das wird der Fall sein, wo bereits seit längerer Zeit ähnliche Fabriken vorhanden, die Arbeiterfamilien des Ortes und der Umgegend zum großen Teil darin beschäftigt sind und ihre Kinder gewohnheitsgemäß der gleichen Tätigkeit zuweisen. Es ist eine allgemein bekannte Tatsache, daß es sehr kostspielig und schwierig ist, in einer rein agrarischen Gegend einen neuen Industriezweig ins Leben zu rufen. Trotz der geringen Löhne, welche die Leute pro Tag erhalten, wird ihre Arbeit durch ihre Unzulänglichkeit teurer als in anderen Gegenden, wo die Bevölkerung bereits eingewöhnt und angelernt ist. Daher ist es unter unseren Verhältnissen so schwierig und trotz aller Bemühungen der Regierung bisher nicht möglich gewesen, in den östlichen Provinzen Preußens Industrie großzuziehen, die für die ganze Gegend von außerordentlicher Bedeutung wäre.

In zweiter Linie kommt heutigen Tages billiges Brennmaterial, also Nähe oder leichte Zugänglichkeit von Kohlenlagern, dann Wasserkraft usw. in Betracht, während auf das sonstige Rohmaterial im allgemeinen nicht mehr viel Rücksicht genommen zu werden braucht, wenn auch Ausnahmen davon vorkommen. Parquetfabriken werden nur in der Nähe von Wäldern am Platze sein, Hochöfen nur in der Nähe der Bergwerke, namentlich der Kohlenbergwerke; Ziegeleien, wo Tonlager vorhanden sind. Aber schon Porzellanfabriken beziehen das Kaolin aus großer Entfernung, in Magdeburg und Berlin z. B. aus der Hallenser Gegend, ergänzende Erden dazu sogar aus Schweden. Maschinenbauanstalten nehmen keine Rücksicht auf die Entfernung, aus der sie das Eisen zu beziehen haben. Sie schließen sich allerdings dem Absatze an, indem sie sich an die Fabriken angliedern, welche gerade ihre Produkte gebrauchen; wie in einer Fabrikstadt, wo die Textilindustrie heimisch ist, sich zuerst Maschinenbauanstalten niederlassen, um Reparaturen an den Spinn- und Webmaschinen usw. vorzunehmen, dann allmählich auf Grund eigener Verbesserungen selbständig Maschinen zu bauen beginnen, welche die Industrie gebraucht.

Außerdem wird die Konzentration der gleichen Gewerbe an denselben Orten allerdings auch durch erleichterten Absatz begünstigt,

indem naturgemäß die Handlungshäuser, deren Waren dort produziert werden, ihre Reisenden dorthin schicken, wo die Waren von verschiedenen Fabriken hergestellt werden, also auf eine große Auswahl gerechnet und ohne viel Zeitverlust der Bedarf gedeckt werden kann; wo dann zugleich die nötige Konkurrenz obwaltet, um sie vor Uebertheuerung zu schützen. Schließlich ist zu erwähnen, daß in solchen spezialisierten Fabrikorten sich, wie bereits angedeutet, die ergänzenden Industriezweige ankristallisieren, wodurch der Betrieb nicht unwesentlich verbilligt wird, vor allem die erwähnten Maschinenbauanstalten, durch welche, ohne Zeitverlust durch Transport, an Ort und Stelle schnell und billig ein entstandener Schaden ausgeglichen und Arbeitsstockung vermieden wird. Ebenso folgen bald die Anlagen für Verpackungsmittel, wie Werkstätten für Holz-, Blech- oder Zinkkisten usw., Kartongefabrikanten, wie die Gründung von Bankgeschäften, um dem Kreditbedürfnis entgegenzukommen. Wo aber alle solche Einrichtungen vorhanden sind, werden der Ansiedlung gleichartiger Unternehmungen hervorragende Vorteile geboten.

Aus dem Gesagten geht hervor, daß es durchaus nicht immer die natürlichen Produktionsbedingungen sind, welche an einzelnen Brennpunkten bestimmte Industriezweige im großen aufblühen lassen, sondern allmählich ausgebildete wirtschaftliche Verhältnisse. So ist man mitunter gar nicht mehr imstande, historisch nachzuweisen, wodurch gerade an einem bestimmten Orte sich der Fabrikbetrieb entwickelt hat, während man an anderen nachweisen kann, daß nur einzelne hervorragende Persönlichkeiten den Anstoß dazu gegeben haben, dem dann der natürliche Kristallisationsprozeß folgte. Daß in Elberfeld und Barmen die Spinnereien überwiegen, in Krefeld die Samt- und Seidenweberei, in Eilenburg die Kattundruckerei, ist vermutlich auf persönliche Ursachen zurückzuführen. In Apolda war es ein Strumpfwirker Zimmermann, der den Grund zu der jetzt blühenden Industriestadt gelegt hat, der selbst noch in den dreißiger Jahren des letzten Jahrhunderts mit dem Packen Waren auf dem Rücken herumgewandert ist, um das Produkt seiner Heimarbeit abzusetzen. Allmählich war er durch seine Tüchtigkeit in der Lage, mehr und mehr Gehilfen heranzuziehen, Maschinen zu erwerben und eine Fabrik zu gründen, die bald gewaltige Dimensionen annahm, an die sich dann im Laufe der Zeit immer mehr derselben Branche angehörige angliederten und welche weit über die Stadtgrenze hinaus die ländliche Bevölkerung Thüringens in der Hausindustrie zur Mitwirkung herangezogen haben.

Standort der  
Industrien.

Am meisten ist wohl diese Spezialisierung und Konzentrierung der Industrie in England ausgebildet, wo in St. Helens z. B. nur Glas- und chemische Fabriken existieren, diese aber in sehr großer Zahl, so daß in dem Orte bei Windstille die mit chemischen Dünsten geschwängerte Luft für den daran nicht Gewöhnten fast unerträglich ist. So überwiegen in Lancaster die Spinnereien, in Manchester neben der Spinnerei die Weberei und Kattundruckerei durchaus, in Birmingham die Glasfabrikation neben der Fabrikation von Stahlwaren, die bekanntlich in Sheffield ihren Hauptsitz hat, in Yorkshire die Wollwarenfabrikation, in Leicester und Northhampton hat die Schuhwarenfabrikation ihren Sitz usw. Aber auch in Deutschland ist dieselbe Erscheinung nachzuweisen, abgesehen von den bereits erwähnten Städten. Chemnitz ist der Konzentrationspunkt für Textilindustrie, Luckenwalde



für die Tuchfabrikation, in der gleichen Weise Werden; für die Uhrenfabrikation Glashütte in Sachsen, für Schießwaffen Suhl usw.

Einfluß der  
Konzentration  
auf d. Arbeiter-  
bewegung.

Diese Konzentration der Gewerbe an einzelnen Punkten schließt nun die Vereinigung großer Massen von Arbeitern an einzelnen Orten in sich, welche dieselben Interessen teilen, sowohl die günstigen wie die ungünstigen; und wo dann Tausende und Abertausende in Zeiten der Krisen die gleiche Not durchzumachen haben, so daß das Elend als Massenelend zutage tritt, und die große Zahl Arbeitsloser, welche hier geschlossen aufzutreten vermögen, sowohl zur Erkenntnis ihrer Not wie ihrer Macht und Bedeutung gelangen. Die Arbeiterbewegung erhielt dadurch eine besondere Anregung und Nahrung. Das Streben, durch gemeinsames Auftreten ihre Lage zu verbessern, ist zu natürlich, und gerade jene Konzentration der gleichen Gewerbe an einzelnen Orten erleichterte und unterstützte dieses Vorgehen mehr als alles andere. Das Klassenbewußtsein wurde dadurch gestärkt, das Assoziationsbedürfnis angeregt und der Einfluß der Arbeiterklasse gehoben.

Unhaltbarkeit  
des Zunft-  
zwanges.

Die gewaltige Entwicklung des ganzen Gewerbestandes und besonders auch die des Handwerks zum Großbetriebe, die fortdauernden Veränderungen, welche die Bedürfnisse und auf der anderen Seite die Produktionsmittel erfuhren, machten die Beibehaltung des alten Zunftzwanges zur Unmöglichkeit und nötigten zu dem Versuche mit der Gewerbefreiheit. Bei dem gewaltigen Anwachsen des gewerblichen Körpers ging die alte Zwangsjacke unwillkürlich aus allen Nähten. Vor allem mußte man einem Jeden das Recht gewähren, sich niederzulassen, wo er es für am zweckmäßigsten hält, den Bildungsgang durchzumachen, durch welchen er glaubt, am besten vorwärts zu kommen und seine Fähigkeiten so zu verwerten, wie es ihm am zweckmäßigsten erscheint. Freilich ist damit nicht eine unbedingte Willkür jedes Einzelnen ausgesprochen, vielmehr handelt es sich nur um eine Freiheit innerhalb bestimmter gesetzlicher Schranken, durch welche die Schädigung durch Uebergriffe Anderer verhütet werden soll. Diese Schranken müssen allmählich auf Grund der Erfahrungen immer enger gezogen werden. Die Aufgabe ist nur, die Benachteiligung für den Gewerbebetrieb dabei möglichst zu beschränken, aber den Schutz des Schwächeren vollkommen zu machen.

Wie durch die Beseitigung des gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisses der Bauer und mit ihm auch die besitzlose ländliche Arbeiterklasse persönliche Freiheit und Selbständigkeit erlangt hatten, damit aber auch die Schutzlosigkeit des Arbeiters und Hilflosigkeit seiner Familie im Falle von Krankheit, Tod des Ernährers und bei Arbeitslosigkeit gegeben war, so war auch nach Beseitigung des Zunftzwanges der feste Anhalt und Zusammenhang der Handwerker verloren gegangen, der freiwillig nicht aufrecht erhalten wurde. Der größte Teil der Versorgungskassen der Zünfte ging ein, und die Gewerbsgenossen hielten sich nicht für verpflichtet, für die Hilflosen freiwillig einzutreten. So blieben denn die kleinen Handwerker wie die Arbeiter in den Fällen der unverschuldeten wie selbstverschuldeten Not völlig sich selbst überlassen, d. h. auf die öffentliche Armenpflege angewiesen.

Bei dem Druck der Konkurrenz des Großbetriebes konnte es aber nicht ausbleiben, daß zeitweise eine erhebliche Zahl von Handwerkern verdienstlos wurde, wie ebenso die Zahl der zeitweise und periodisch wiederkehrend Arbeitslosen der Industriebevölkerung bei Krisen wuchs, und infolgedessen eine immer größere Zahl von Leuten durch Almosen



unterhalten wurde, und immer größere Summen für die Armenkassen aufgebracht werden mußten. Das geschah auf Kosten auch derjenigen Bevölkerungskreise, welche nicht in unmittelbarer Berührung mit der Arbeiterklasse standen und keinen unmittelbaren Nutzen aus deren Leistungen zogen. Auch diese Erscheinung ist eine sehr bedeutsame, sie zwang zu umfassenden Maßregeln der Staatsgewalt, wie sie in früheren Zeiten nicht erforderlich gewesen waren.

Alle die erwähnten Momente wirkten zusammen, um dem gesamten wirtschaftlichen und sozialen Leben eine ganz andere Gestalt zu geben, welche wiederum eine andere Gesetzgebung als Gewerbeverfassung verlangte.

## Kapitel II.

### Die Gewerbeverfassung der neueren Zeit.

#### § 42.

#### Die Entwicklung der Gewerbegesetzgebung im letzten Jahrhundert.

*Reschauer*, Geschichte der Kämpfe der Handwerkerzünfte in Oesterreich. Wien 1882.

*Wäntig*, Gewerbl. Mittelstandspolitik. Leipzig 1898.

*Bödiker*, Das Gewerbegericht im deutschen Reich. Berlin 1886.

*Kaizl*, Der Kampf um die Gewerbe-reform und Gewerbefreiheit in Bayern. Leipzig 1879.

*v. Rohrscheidt*, Vom Zunftzwange zur Gewerbefreiheit. 1898.

*W. Kulemann*, Das Kleingewerbe. 1895.

Schriften des Vereins f. Sozialpol. Bd. 53—61. Mendelson, Die Stellung des Handwerks. Jena 1899.

In Deutschland wurde die Umwandlung der Gewerbeverfassung durch Preußen als Teil der großen Stein-Hardenbergschen Gesetzgebung nach den napoleonischen Kriegen begonnen. Die Geschäfts-instruktion für die Regierungen vom 26. Dezember 1808 erkannte zuerst das Prinzip der Gewerbefreiheit als das zu erstrebende Ziel ausdrücklich an. Der § 34 lautet: „Bei allen Ansichten, Operationen und Vorschlägen der Regierungen muß der Grundsatz leitend bleiben, niemanden in dem Genuß seines Eigentums, seiner bürgerlichen Gerechtsame und Freiheit, solange er in den gesetzlichen Grenzen bleibt, weiter einzuschränken, als es zur Beförderung des allgemeinen Wohls nötig ist; einem jeden innerhalb der gesetzlichen Schranken die möglichst freie Entwicklung und Anwendung seiner Anlagen, Fähigkeiten und Kräfte in moralischer sowohl als physischer Hinsicht zu gestatten, und alle dagegen noch obwaltenden Hindernisse baldmöglichst auf eine legale Weise hinwegzuräumen.“ Dieser Paragraph ist in die heute noch geltende Reg.-Instr. vom 23. Oktober 1817 aufgenommen worden. Weiter wird ausdrücklich im § 50 ausgesprochen: „Neben dieser Unbeschränktheit bei Erzeugung und Verfeinerung der Produkte ist Leichtigkeit des Verkehrs und Freiheit des Handels sowohl im In- als im Auslande ein notwendiges Erfordernis, wenn Industrie, Gewerbeleiß und Wohlstand gedeihen sollen, zugleich aber auch das natürlichste, wirksamste und bleibendste Mittel, ihn zu befördern.“ Außerdem wird betont, daß es ungerecht sei, einem Gewerbe eine Preuß. Reform-gesetzgebung.

größere Unterstützung zu gewähren als einem anderen. Der Staat habe sich so wenig als möglich in das Gewerbewesen einzumischen. Damit waren die Grundanschauungen des Smithianismus offiziell akzeptiert, und das Prinzip war angegeben, nach welchem die Gewerbegesetzgebung ausgestaltet werden sollte. Durch Edikt vom 2. November 1810 über die Einführung einer allgemeinen Gewerbesteuer und das Gesetz vom 7. September 1811 über die polizeilichen Verhältnisse der Gewerbe wurde dann die Gewerbefreiheit gesetzlich eingeführt. Ersteres machte den selbständigen Gewerbebetrieb allein von der Lösung eines Gewerbescheines abhängig, der keinem ehrlichen Menschen versagt werden durfte. Nur acht Gewerbe wurden ausdrücklich hiervon ausgenommen. Das sind Apotheker, Juweliere, Maurer und Zimmerleute, Schornsteinfeger, Verfertiger chirurgischer Instrumente und Mühlenbaumeister. Alle alten zünftlerischen Beschränkungen wurden beseitigt, alle bisherigen Abgaben durch die neue Gewerbesteuer ersetzt. Das Gesetz von 1811 bestimmte die einzelnen Beschränkungen, welche aus polizeilichen Rücksichten aufrecht erhalten blieben oder weiter ausgeführt wurden, des Näheren. Eine Prüfung vor einer staatlichen Kommission wurde von Apothekern, Architekten, Maurern und Zimmerleuten verlangt. Schornsteinfegermeister bedurften einer besonderen Konzession. Juweliere eines speziellen Attestes. Die Zünfte wurden ihrer Rechte entkleidet, blieben aber als freie Vereine weiter bestehen, wenn sie sich nicht freiwillig auflösten. Diese Bestimmungen wurden aber nicht auf die 1815 neu hinzugetretenen Landesteile ausgedehnt. So blieb im Herzogtum Sachsen, in der Niederlausitz, in Neuvorpommern die alte Zunftverfassung und im Westen das französische Recht weiter in Kraft. Erst 1845 wurden auch diese Teile der neuen Gewerbeordnung vom 17. Januar desselben Jahres unterworfen, welche in der Hauptsache dem Gesetz von 1811 entsprach.

Das übrige  
Deutschland.

In dem übrigen Deutschland blieben im Grunde die Zunftverhältnisse bis in die sechziger Jahre bestehen, während Preußen fast 40 Jahre die Gewerbefreiheit in der ersten Hälfte des Jahrhunderts besessen hat. Es ist nun von hohem Interesse, zu verfolgen, welche Ergebnisse diese verschiedene Gesetzgebung innerhalb Deutschlands gehabt hat. So auffallend es ist, so unterliegt es doch keinem Zweifel, daß sich ein durchgreifender Unterschied in dem praktischen Ergebnis nicht konstatieren läßt. Auch in Preußen nahm in jener Zeit das Handwerk keinen wesentlichen Aufschwung, während in dem übrigen Deutschland ein weiterer Rückgang nicht zu beobachten war. Es zeigte sich, daß in Preußen der Gewerbestand für die wirtschaftliche Freiheit entweder noch nicht reif war, oder daß die Wohlhabenheit des Landes nicht hinreichte, um einen Aufschwung angemessen zu unterstützen; während die Hemmnisse des Zunftzwanges in dem übrigen Deutschland bei der allgemeinen Erschlaffung nicht so tief empfunden wurden, wie man es im 19. Jahrhundert hätte erwarten können. Es ist das ein Beweis, daß die Einrichtungen des Staates nur einen sehr mäßigen Einfluß auf das Wirtschaftsleben auszuüben vermögen, sowohl in positiver, wie in negativer Richtung. Daher ist es auch nicht so sehr zu verwundern, daß man in Preußen nach den Erschütterungen der Notjahre von 1847 und 1848 dem Ansturm der preußischen Handwerker, ihnen wieder den Schutz des Zunftzwanges zu gewähren, nachgab.

Reaktion von  
1849.

Durch Verordnung vom 9. Februar 1849 (sog. Notgewerbegesetz)

wurde eine weitgehende Beschränkung der Gewerbefreiheit ausgesprochen. Für 70 Gewerbe wurde der selbständige Gewerbebetrieb von der Mitgliedschaft einer Zunft abhängig gemacht, die wiederum durch einen Befähigungsnachweis vor einer Prüfungskommission bedingt wurde. Eine bestimmte Lehrlingszeit von gewöhnlich drei Jahren, Ablegung einer Gesellenprüfung und ein Meisterwerk wurden von einem Jeden verlangt, der Meister werden wollte. Die gleichzeitige Ausübung mehrerer Handwerke war im allgemeinen untersagt. Gesellen und Gehilfen durften nur bei einem Meister Arbeit finden, wie diese wiederum keine anderen Gehilfen beschäftigen durften.

Nur die Meister durften im allgemeinen in Läden Produkte des Handwerks feilbieten. Nur ausnahmsweise konnte dieses auch anderen Personen von der Ortsbehörde gestattet werden. Ausländern konnte der Gewerbebetrieb gleichfalls nur ausnahmsweise durch die zuständige Behörde eingeräumt werden.

Wir haben hier also das vollständige Zurückgreifen auf die alten Zunftverhältnisse. Ein besonderer kollegialer Gewerberat wurde eingesetzt, um überall die Gewerbeverhältnisse zu überwachen und als den Verhältnissen objektiv gegenüberstehende Instanz zu fungieren. Tatsächlich aber hat er irgendeine Bedeutung nicht erlangt, die Einrichtung zeigte sich bald als eine völlig verfehlt.

Erst in den sechziger Jahren erfuhr diese Gewerbeordnung gewisse Aenderungen in liberaler Richtung, wie in der gleichen Weise in jener Zeit eine Anzahl Länder sich der Gewerbefreiheit günstiger zeigten. So das Königreich Sachsen durch Gesetz von 1861, Oldenburg 1861, Baden 1862, Württemberg 1862, eine Anzahl Thüringischer Staaten 1862—64, die Hansestädte 1864—66, Bayern war erst 1868 zur Gewerbefreiheit übergegangen. Endlich brachte das Gesetz vom 1. November 1867 für den Norddeutschen Bund die allgemeine Freizügigkeit, das Notgewerbegesetz vom 8. Juli 1868 die Gewerbefreiheit.

Freiheitliche  
Reform.

Die Grundlage der gesetzlichen Regelung des Gewerbewesens bis zur Gegenwart bildet die Gewerbeordnung für den Norddeutschen Bund vom 21. Juni 1869, welche 1870 in Süddehen, 1871 in Württemberg und Baden, 1872 in Bayern, in Elsaß-Lothringen 1888 zur Annahme gelangte. Inzwischen sind dann eine große Reihe von Aenderungen herbeigeführt, sowohl für das ganze Reich, wie in Spezialbestimmungen für die einzelnen Länder, soweit denselben spezielle Regelung vorbehalten war. Eine Neuauflage ist am 26. Juli 1900 erfolgt.

Vor allem wurde durch Gesetz vom 2. März 1874, ergänzt durch eine Anzahl Verordnungen, ein größeres Verzeichnis gewerblicher Anlagen aufgestellt, welche einer besonderen Genehmigung bedürfen. Durch Gesetz vom 8. April 1876 wurden die Verhältnisse der gewerblichen Hilfskassen genauer geregelt, welche durch die Gewerbeordnung nicht berührt waren. Es hatte sich herausgestellt, daß eine größere Zahl von ihnen nicht die nötige Sicherheit bot, ja eine Anzahl war unter großer Schädigung der Beteiligten zugrunde gegangen, so daß eine gewisse Kontrolle der Statuten unumgänglich notwendig wurde. Die Verwaltung der Hilfskassen wurde durch das Gesetz den Behörden übertragen. Durch Gesetz vom 11. Juni 1878 und 23. Juli 1879 wurden die Maschinisten der Seedampfschiffe, die Unternehmer von Privatkranken-, Entbindungs- und Irrenanstalten beschränkenden Bestimmungen

Beschränkung  
der Gewerbe-  
freiheit.



unterworfen. Das Pfandleihgewerbe wurde konzessionspflichtig gemacht, und das Schankgewerbe gleichfalls größeren Beschränkungen unterworfen. Am 18. Juli 1881 erschien das Gesetz über die neue Regelung der Innungen, in welchem dem fortdauernden Drängen der Handwerker und auch des Reichstages von dem Bundesrate nachgegeben wurde, den Innungen durch Erweiterung ihrer Befugnisse eine neue Anregung zu geben. Danach konnte durch die höhere Verwaltungsbehörde durch Verfügung die Tätigkeit der Innungen im Lehrlingswesen und bei Lehrlingsstreitigkeiten auch auf Nichtmitglieder erstreckt werden. Hiermit wurde zuerst eine wirkliche Beschränkung der Gewerbefreiheit, ja man muß sagen, die erste Durchbrechung derselben herbeigeführt.

Von tiefgreifender Bedeutung war das Gesetz vom 1. Juli 1883. Hierdurch wurde zunächst die Konzessionspflicht auf Veranstaltungen von Singspielen, Schaustellungen, bei denen ein höheres Interesse der Wissenschaft oder Kunst nicht vorliegt, von Haus zu Haus oder auf öffentlichen Plätzen, ausgedehnt. Die Landesgesetze können ferner den Betrieb des Hufbeschlaggewerbes von einer Prüfung abhängig machen. Die Verbietsrechte der Polizeibehörden werden auf Unternehmer von Badeanstalten, Gesindevermieter usw. ausgedehnt, überhaupt wird das Verbot auch für andere Gewerbe, welche schon bisher dem Verbietsrechte unterlagen, nicht mehr von einer strafgerichtlichen Verurteilung abhängig gemacht, sondern kann schon erfolgen, wenn Tatsachen vorliegen, welche die Unzuverlässigkeit des Gewerbebetreibenden dartun. In den folgenden Jahren schritt man auf dem betretenen Wege weiter zur Stärkung der Innungen. Am 8. Dezember 1884 wurde den höheren Verwaltungsbehörden das Recht eingeräumt, durch Verfügung den Mitgliedern einer Innung die ausschließliche Befugnis zum Halten von Lehrlingen in den betreffenden Gewerben beizulegen. Damit war den Innungen ein Zwangsrecht verliehen, welches mit dem Prinzip der Gewerbefreiheit absolut unvereinbar ist. Das Gesetz vom 26. April 1886 bestimmt, daß Innungsverbänden durch Beschluß des Bundesrats Korporationsrechte beigelegt werden können. Hierdurch wird die Leistungsfähigkeit der Innungen unzweifelhaft in berechtigter und wesentlicher Weise erhöht; und es ist nur zu wünschen, daß davon ein ausreichender Gebrauch gemacht wird. Das Gesetz vom 6. Juli 1887 legte den Innungen das Recht bei, auf Grund einer Verfügung der höheren Verwaltungsbehörde auch Nichtmitglieder zu den Ausgaben für Herbergswesen, für Fachschulen und für Schiedsgerichte heranzuziehen. Man ging dabei von der Voraussetzung aus, daß diese Einrichtungen dem gesamten Gewerbestand und nicht nur den Innungsmitgliedern zugute kämen. Das Gesetz vom 1. Juli 1891, welches den Schutz der gewerblichen Arbeiter erweitert, kam zwar auch den Handwerkern zugute, berücksichtigte aber besonders die Fabrikarbeiterbevölkerung, weshalb wir es an anderer Stelle betrachten. Das Gesetz vom 6. August 1896 verschärft noch die Bestimmungen über Heilanstalten und Schauspielunternehmungen und erweitert die Verbietsrechte der Polizeibehörden auf den Handel mit Sprengstoffen, Lotterielosen, Drogen, chemischen Präparaten zu Heilzwecken, sowie auf den Kleinhandel mit Bier. Es erweitert ferner den Begriff des Gewerbebetriebes im Umherziehen.

Handwerker-  
gesetz. Eine wesentlich höhere Bedeutung als die bisher betrachteten Gesetze hat das Gesetz vom 26. Juli 1897 über die Organisation des

Handwerks, wonach auf Grund eines Mehrheitsbeschlusses der beteiligten Handwerker unter Genehmigung der höheren Verwaltungsbehörden Zwangsinnungen wieder hergestellt werden können. So war es dem Reichstage gelungen, der schon wiederholt dahingehende Anträge angenommen hatte, schließlich die Regierung zum Nachgeben zu bewegen, nachdem sie sich bis dahin dagegen beharrlich gesträubt hatte. Es war die preußische Regierung, die jetzt selbst dazu die Initiative ergriffen und im August 1896 darüber hinausgehend beim Bundesrat den Antrag gestellt hatte, für mehr als 70 Gewerbe Zwangsinnungen durchzuführen, welcher aber von dem Bundesrate abgelehnt wurde. Auch die Kommission des Reichstages, welche mit Beratung des Gesetzes betraut war, machte den Versuch, allgemeine Zwangsinnungen einzuführen, doch gingen auch darauf die verbündeten Regierungen nicht ein. Neben den Innungen wurde noch die Einrichtung von Handwerkskammern beschlossen.

Eine weitere wesentliche Ergänzung haben dann die Gesetze von 1908, besonders das vom 28. Dezember 1910 gegeben.

Nachdem wir so eine Uebersicht über die Entwicklung der deutschen Gewerbegesetzgebung erlangt haben, wollen wir nun die gegenwärtige Gesetzgebung kurz charakterisieren.

### § 43.

#### Die jetzige Gewerbeordnung in Deutschland.

*Hugo Böttger*, Geschichte und Kritik des neuen Handwerkergesetzes von 1897. Leipzig 1898.

*Th. Hampke*, Die neue Organisation des Handwerks. Jahrb. f. Nationalök. 3. Folge, Bd. XIV. 1897.

Im großen ganzen beruht die gegenwärtige G.O. in Deutschland noch auf dem Grundsatz der Gewerbefreiheit, doch sind im Laufe der Zeit, wie ausgeführt, sowohl durch Reichsgesetze wie durch Polizeiverordnungen der freien Ausübung des Gewerbebetriebes eine Menge Beschränkungen auferlegt. Die alten zünftlerischen Schranken, die Scheidung von Stadt und Land, das Verbot des gleichzeitigen Betriebes verschiedener Gewerbe sind allerdings aufgehoben, insbesondere ist die Hineinziehung kaufmännischer Tätigkeit in das Handwerk gestattet. Bannrechte aller Art sind bis auf geringe Spuren beseitigt, und auch die letzten Reste sind für ablösbar erklärt. Privilegien dürfen nicht neu begründet werden. Der Gewerbebetrieb ist nicht von der Staats- und Gemeindeangehörigkeit abhängig. Nur darf die Gemeinde verlangen, daß nach dreijährigem Betrieb des Gewerbes innerhalb der Gemeinde der Inhaber das Bürgerrecht erwirbt.

Eine bestimmte Unterscheidung wird zwischen dem stehenden Gewerbebetriebe, dem Gewerbebetriebe im Umherziehen und dem Marktverkehr gemacht. Der erstere unterliegt einer Anzeigepflicht. Zu unterscheiden ist die gewerbliche Anlage und der Gewerbebetrieb als solcher. Für eine Anzahl gewerblicher Anlagen ist die Konzessionspflicht zum Schutze des Publikums ausgesprochen, wenn durch sie Gefahren oder Belästigungen zu gewärtigen sind. Der Gewerbebetrieb selbst ist konzessionspflichtig für Unternehmer von Krankenanstalten, theatralischen Darstellungen usw., für Gast- und Schankwirtschaft und den Kleinhandel mit Alkohol, schließlich Pfandleih- und Rückkaufgeschäfte; während einer Prüfung unterworfen werden Markscheider,



Hufschmiede, und die Approbation zur Führung des Arzttitels berechtigt. Das polizeiliche Verbiethungsrecht steht den Behörden für eine ganze Anzahl Gewerbebetriebe zu; und der einzelne Bundesstaat kann sich durch die Landesgesetzgebung die Konzessionserteilung noch für weitere als die erwähnten Gewerbe vorbehalten.

Der stehende Gewerbebetrieb ist, wie erwähnt, im allgemeinen frei, die Beschränkungen sind sehr unbedeutende, doch können die höheren Verwaltungsbehörden ihn in Spezialfällen von einer vorgängigen Erlaubnis abhängig machen. Polizeiliche Taxen sind nur für einzelne bestimmte Ausnahmefälle, für Straßengewerbe und einzelne andere wenige Gewerbebetriebe, wie Apotheken und auch Aerzte zugelassen.

Einer näheren Erörterung bedürfen die gesetzlichen Bestimmungen in betreff der Organisation der Gewerbe. Wir sahen bereits, daß man allmählich den freien Innungen immer mehr Aufgaben und Rechte theilte. War man in den Jahren 1881 und 83 schon so weit gegangen, den Innungsmitgliedern gewisse besondere Vorrechte einzuräumen, die Nichtmitglieder zur Tragung der Kosten für Einrichtungen der Innungen heranzuziehen, um damit einen Druck zur Beteiligung an denselben auszuüben, so wurde 1897 eine zwangsweise Bildung von Innungen gestattet. Nach § 81 d. G.O. können diejenigen, welche ein Gewerbe selbständig betreiben, zur Förderung gemeinsamer, gewerblicher Interessen zu einer Innung zusammentreten. Auf Antrag der Mehrheit der Beteiligten kann die höhere Verwaltungsbehörde Zwangsinnungen einrichten, wenn die entsprechende Zahl von Handwerkern vorhanden, und der Bezirk so abzugrenzen ist, daß kein Mitglied durch die Entfernung seines Wohnortes vom Sitze der Innung zu sehr an der Beteiligung und Benutzung derselben behindert ist. Außerdem sind gewisse Fälle angeführt, in denen die Verwaltungsbehörde die Anträge ohne weiteres ablehnen kann. Reicht die Zahl der Mitglieder desselben Gewerbes nicht aus, so können auch verwandte Handwerke hinzugezogen werden.

Nachteile  
der Zwangs-  
innungen.

Damit ist das Prinzip der Gewerbefreiheit in empfindlicher Weise durchbrochen, und es steht zu befürchten, daß dadurch mehr Unheil als Segen gestiftet wird. Ja man würde vielleicht zu allgemeinen Zwangsinnungen gekommen sein, wenn man sich nicht von der Unmöglichkeit überzeugt hätte, überall die nötige Zahl von Mitgliedern in einem entsprechend kleinen Bezirk zusammen zu bringen, da das Handwerk sich in großer Ausdehnung auch auf dem Lande ausgebreitet und dort außerordentlich zerstreut hat. Es ist eine allgemeine Erfahrung, daß nur diejenigen Vereinigungen in unserer Zeit Wesentliches zu leisten vermögen, deren Mitglieder freiwillig aus Interesse für die Sache daran teilnehmen, während die erzwungenen Teilnehmer mehr eine Last als eine Förderung für das Ganze bilden. Das ist eine Beobachtung, die vor allem in Oesterreich in reichem Maße gemacht ist. Bei der großen Verschiedenartigkeit der Interessen, die bei den Handwerkern gegenwärtig vorliegt, ist ein gedeihliches Zusammenwirken nur zu erwarten, wenn eine Auswahl von denen getroffen wird, die sich der Gleichartigkeit ihrer Interessen bewußt sind. Das Gesetz hat daher auch nach einer Richtung eine Auswahl gestattet, indem es in § 100 heißt, daß der Antrag auch darauf gerichtet werden kann, die Anordnung einer Zwangsinnung nur für diejenigen Gewerbetreibenden zu erlassen: „welche der Regel nach Gesellen oder Lehrlinge halten“. Man war sich bewußt, daß die große Masse der kleinen, für sich allein



arbeitenden Handwerker gar kein oder nur ein ganz geringes Interesse an den Innungen hat, und es für sie nur eine Härte ist, dazu Zahlung leisten zu müssen, während sie auf der anderen Seite mit ihrer überwiegenden Stimmenzahl leicht jede Entwicklung hemmen und in schädlicher Richtung beeinflussen können. Ebenso haben sich Vereinigungen verschiedener Gewerbsbranchen aus ähnlichen Rücksichten wenig bewährt.

Ganz anders stehen in dieser Hinsicht die freien Innungen und namentlich die Gewerbevereine da, die besonders in Süddeutschland sehr verbreitet sind und auch im preußischen Westen eine wirkliche Bedeutung und feste Organisation gewonnen haben. Sie unterscheiden sich von den Innungen besonders dadurch, daß sie auch Nicht-handwerker, wie Ingenieure, Baumeister, gewerbliche Lehrer und sonstige Freunde und Förderer des Handwerks mit aufnehmen; im übrigen aber verfolgen sie ähnliche Ziele wie jene. 1892 hat sich noch ein Verband deutscher Gewerbevereine gebildet, der seinen Sitz in Cöln hatte und 1908 1447 Vereine mit 150 536 Mitgliedern umfaßte. Die Zentrale der deutschen Gewerbevereine befindet sich jetzt in Darmstadt.

Gewerbe-  
vereine.

Wenn neuerdings infolge des Gesetzes von 1897 auch die Zahl der Innungen erheblich zugenommen hat, so ist daraus noch kein günstiger Schluß zu ziehen. Es fragt sich vielmehr, ob die errichteten sich auch halten. Es ist eine Tatsache, daß eine ganze Anzahl der neugebildeten Zwangsinnungen sich schon wieder aufgelöst haben. In Preußen zählte man 1902 7812 Innungen mit 310 000 Mitgliedern, in ganz Deutschland 1907 11 995 Innungen mit 512 713 Mitgliedern. Davon in Preußen 2153 (38 %) Zwangsinnungen mit 134 275 Mitgliedern, in Deutschland 1907 3447 (37 %) mit 223 173 Mitgliedern. In Baden und Württemberg gibt es überhaupt nur 80 und 56 Innungen, von denen nur 18 und 15 Zwangsinnungen sind. In Süddeutschland sind die Vereine bevorzugt. In Bayern sind nur 11 %, in Hessen nur 7 %, der Handwerksmeister in Innungen vereinigt; in Sachsen dagegen 68 %. Im ganzen ist nur ein kleiner Teil der überhaupt vorhandenen selbständigen Handwerker den Innungen beigetreten. Selbst in den größeren Städten erreichten die Mitglieder der Innungen meistens nicht ein Drittel, nur ausnahmsweise die Hälfte der überhaupt vorhandenen Handwerker.

Statistik.

Die Ziele der Zwangsinnungen sind natürlich im ganzen dieselben wie die der freien Innungen. Untersagt ist ihnen aber die Errichtung gemeinsamer Geschäftsbetriebe, um damit nicht widerstrebenden Elementen Verpflichtungen und Risiko aufzubürden. Aus demselben Grunde dürfen sie die Teilnahme an Unterstützungskassen nur in betreff der Krankenfürsorge obligatorisch machen. Ausdrücklich ist ihnen aber untersagt, ihre Mitglieder in der Festsetzung der Preise oder in der Annahme von Kunden zu beschränken. Auch ist es verboten, ein Eintrittsgeld zu erheben, um nicht Unvermögende dadurch zu sehr zu bedrücken. Die Beitragsleistung, die bei den freiwilligen Innungen gleichmäßig zu sein pflegt, soll bei den Zwangsinnungen nach der Leistungsfähigkeit geschehen. Auf Antrag von drei Vierteln der Innungsmitglieder kann die höhere Verwaltungsbehörde den Charakter als Zwangsinnung wieder beseitigen.

Beschränkungen für die  
Zwangs-  
innungen.

Die Innungen haben zur Aufgabe, den Gemeingeist zu fördern und die Standesehre hoch zu halten, zwischen Meistern und Gesellen

Aufgaben  
der Innungen.

ein gutes Verhältnis zu wahren, das Herbergswesen und den Arbeitsnachweis möglichst zu fördern. So weit gehen auch die Aufgaben der Gewerbevereine. Bei den Innungen tritt hinzu und hat eine besondere Bedeutung die Regelung des Lehrlingswesens und die Bildung von Schiedsgerichten. Die früheren Vorrechte, sowie der Zwang von Nichtinnungsmitgliedern, sich den Schiedsgerichten der Innungen zu unterwerfen, sind nach dem neuesten Gesetze in Fortfall gekommen, da ja ein anderer Zwang ausgeübt werden kann.

Neben diesen obligatorischen Aufgaben sind ihnen noch fakultative anheim gegeben. Insbesondere steht ihnen zu, für fachlichen Unterricht Sorge zu tragen, Prüfungen zu veranstalten und darüber Zeugnisse auszustellen.

Gesellen-  
ausschüsse.

Sehr wichtig ist die Gestaltung der **Gesellenausschüsse** nach dem Ges. von 1897, die von den Gesellen gewählt werden und bestimmt sind, an den Aufgaben der Innung und an ihrer Verwaltung teilzunehmen. Insbesondere sollen sie bei der Regelung des Lehrlingswesens und bei der Gesellenprüfung zugezogen werden. Bei Beratung und Beschlußfassung des Innungsvorstandes muß mindestens ein Mitglied des Gesellenausschusses mit vollem Stimmrecht zugelassen werden. In den Innungsversammlungen haben sämtliche Mitglieder volles Stimmrecht. Bei Einrichtungen, für welche die Gesellen Aufwendungen zu machen haben, sind sie in gleicher Zahl zu beteiligen wie die Innungsmitglieder. Unter Umständen steht dem Ausschusse sogar ein Vetorecht zu. Hierdurch ist den Gesellen allerdings ein recht erheblicher Einfluß eingeräumt, wie er bis dahin unbekannt war, und es muß abgewartet werden, wie sich diese Bestimmungen bewähren werden.

Innungsver-  
bände.

Um den Innungen eine noch größere Selbständigkeit und weitergehenden Einfluß zu ermöglichen, ist eine Vereinigung der verschiedenen, größeren Bezirke zu sogenannten **Innungsverbänden** vorgesehen, um dieselben zu gemeinsamem Vorgehen anzuregen.

Man wollte aber dem Handwerkerstande noch darüber hinausgehend eine fest organisierte Vertretung der Regierung gegenüber schaffen, wie sie in den Handelskammern für den Kaufmannsstand schon lange besteht und neuerdings, wie wir sahen, auch der Landwirtschaft gewährt ist. Das Bedürfnis danach ist schon lange hervorgetreten, und der Mangel daran von den Handwerkern tief empfunden.

Gewerberat.

Im Jahre 1849 hatte man in Preußen einen besonderen **Gewerberat** eingesetzt, der eine Art Zwischenposten zur Ueberwachung und Förderung des Handwerks bilden sollte. Aber er war rein bürokratisch als Regierungsbehörde gedacht, bewährte sich daher nicht und kam bald in Fortfall. Man hoffte dann durch die Handelskammern das Nötige zu erreichen, da aber dazu nur die in das Handelsregister eingetragenen Personen gehören, so fiel gerade der Handwerkerstand darin vollständig aus. Der gesamte Gewerbestand war nur durch die Großindustriellen vertreten, und das konnte dem Handwerk nur wenig förderlich sein.

Fürst Bismarck versuchte daher auf Grund wiederholter Anregung aus den Handwerkerkreisen und dem Reichstage selbst durch Reskript vom 24. Juli 1884 besondere **Gewerbekammern** ins Leben zu rufen, zu deren Bildung er die Regierungspräsidenten aufforderte. In acht Provinzen kamen auch 17 solcher Gewerbekammern zustande, und die Wahl war in die Hand des Provinziallandtags ge-

legt. Indessen waren hierin alle Gewerbe vereinigt, Handwerk, Industrie, Handel und Landwirtschaft in 4 Abteilungen. Die beteiligten Handwerker nahmen kein Interesse daran, da sie nur spärlich vertreten waren und neben den übrigen höher gebildeten Mitgliedern eine untergeordnete Rolle spielen mußten. Die Zusammensetzung war eine viel zu komplizierte, als daß von einer gemeinsamen, gedeihlichen Wirksamkeit die Rede sein konnte. Sie lösten sich deshalb sehr bald wieder auf, ohne etwas geleistet zu haben.

Durch das Gesetz von 1897 wurden nun besondere Handwerkskammern vorgesehen, die durch Verfügung der Landeszentralbehörde errichtet werden können. Die Mitglieder werden von den Innungen und Gewerbevereinen der Handwerker aus ihrer Mitgliederzahl gewählt. Als Aufgaben der Handwerkskammern sind aufgestellt: 1. Die nähere Regelung des Lehrlingswesens, 2. die Ueberwachung desselben, 3. Erstattung von Gutachten über Handwerksangelegenheiten an Gemeinde- und Staatsbehörden, 4. Erstattung von Jahresberichten und Formulierung von Anträgen an die Behörden, 5. Bildung von Prüfungsausschüssen für die Gesellenprüfung und was damit in Zusammenhang steht, 6. sie sind befugt, Fachschulen zu errichten, wie überhaupt die Interessen des Handwerks nach allen Richtungen hin wahrzunehmen. Die Aufsichtsbehörde hat zur Ueberwachung bei jeder Handwerkskammer einen Kommissar zu bestellen und einen Gesellenausschuß zu bilden, der namentlich bei dem Lehrlings- und Prüfungswesen zur Mitwirkung herangezogen werden soll.

Handwerkskammern.

Es unterliegt keinem Zweifel, daß diese Handwerkskammern segensreich wirken können, und daß eine selbständige Vertretung der Interessen dieses bedeutenden Standes wünschenswert war; während früher hauptsächlich der Handwerkerstag, der nur von einem Teil des Handwerks und zwar dem zünftlerisch gesinnten, gebildet wurde, die Kundgebung der Wünsche des Handwerks in der Hand hatte, die daher sehr einseitig ausfiel. Es steht fest, daß das neue offizielle Organ zur Klarlegung der wirklichen Interessen des Handwerks wesentlich beigetragen hat. Freilich wird auch hier der größere, intelligendere Handwerker allein eine maßgebende Rolle spielen, während der kleine Meister mit seinen Interessen im Hintergrunde bleibt. Im Jahre 1900 wurden 71 Handwerkerkammern ins Leben gerufen. Ihre Ausgaben beliefen sich 1907 auf 2414115 Mk.

Eine Bestimmung, auf welche die Handwerker großes Gewicht legen und die sie nun erreicht haben, ist die, daß künftig den Meistertitel in der Verbindung mit der Bezeichnung eines Handwerkes nur diejenigen führen dürfen, welche die Befugnis zur Anleitung von Lehrlingen besitzen und die Meisterprüfung bestanden haben. Hiergegen ist an und für sich nichts zu sagen, solange mit dem Meistertitel nicht besondere Rechte verbunden werden, was bis jetzt nicht der Fall ist. Es ist nur ein Titel, der dem Publikum gegenüber zur Empfehlung dienen soll und den sich ein Jeder verschaffen kann, der den geregelten Lehrgang durchmacht oder sich in anderer Weise das Vertrauen der Behörden erwirbt.

Führung des Meistertitels.



§ 44.

Das Lehrlingswesen und der Befähigungsnachweis.

*Th. Hampke, Der Befähigungsnachweis im Handwerk. Jena 1892.*

Von besonderer Bedeutung sind die gesetzlichen Bestimmungen in betreff des Lehrlingswesens, von dem die Entwicklung und Leistungsfähigkeit des Handwerks abhängt.

Uebelstände  
der Gewerbe-  
freiheit.

Wir haben früher ausdrücklich betont, daß es dem Zunftwesen gelungen war, durch eine vortreffliche Regelung des Lehrlingswesens das Handwerk zu einer außerordentlichen Leistungsfähigkeit zu bringen. Von großer Wichtigkeit war dabei, daß der Lehrherr nicht nur den Eltern des Lehrlings, sondern auch der Zunft selbst verantwortlich war und in öffentlichen Prüfungen Zeugnis dafür ablegen mußte, daß er seinerseits dem Lehrer gegenüber seine Schuldigkeit getan hatte. Nach Beseitigung der Zünfte stellten sich nun dadurch sehr bald erhebliche Uebelstände heraus, daß die feste Ordnung des Lehrlingswesens wesentlich gelockert und vielfach ganz verloren gegangen war. Der Lehrherr konnte durch einen Privatvertrag mit dem gesetzlichen Vertreter des Lehrlings die Lehrzeit beliebig normieren und, wenn auch nicht überall, so wurde doch in einzelnen Gewerbszweigen und einzelnen Fällen die Durchbrechung des Usus recht häufig. Die Behandlung des Lehrlings, die nicht mehr von einer objektiven Autorität überwacht wurde, ließ mehr und mehr zu wünschen übrig. Namentlich wurde die Ausbildung eine einseitige, indem bei der zunehmenden Arbeitsteilung dem Lehrling bestimmte leichte Arbeiten zugewiesen wurden, durch welche er dem Meister entsprechenden Nutzen brachte. In der Schneiderei hatte er z. B. das Annähen der Knöpfe, Säumen, in der Schuhmacherei das Zusammenschlagen der Absätze usw. zu übernehmen, während ihm die übrigen Tätigkeiten mehr oder weniger fremd blieben und ihm damit gerade fehlte, was in früheren Zeiten bei dem deutschen Handwerker so sehr gerühmt wurde, die allseitige Ausbildung und damit die Fähigkeit, sich schnell in jede neue Arbeit hineinzufinden. Diese Ausnutzung des Lehrlings nahm besonders zu, als die Zahlung eines Lehrgeldes unter der Konkurrenz der Fabriken, welche den jugendlichen Arbeiter von dem Momente des Eintritts an bezahlte, in Fortfall kam, wodurch die Handwerker geradezu darauf angewiesen wurden, sich durch die Leistungen des Lehrlings schadlos zu halten. Ein weiterer Uebelstand, der sich herausbildete, war dann die Lehrlingszüchtung, indem die Handwerker sich billige Hilfskräfte durch das Halten einer größeren Zahl von Lehrlingen schufen. Dadurch wurde einmal eine angemessene Ausbildung des Einzelnen unmöglich und außerdem ein übergroßer Nachwuchs herangezogen, der zur Ueberfüllung des Handwerks führte, ja es gab größere Unternehmungen, die nur mit Lehrlingen arbeiteten. Im Barbier- und Friseurgewerbe würde der Bevölkerungszunahme und dem Absterben der Meister die Einstellung von etwa 3 Lehrlingen auf je 100 Meister und Gehilfen entsprechen, statt dessen kamen innerhalb des Innungsverbandes in den neunziger Jahren des letzten Jahrhunderts 14—16 auf 100. In dem Bäcker- und Konditorgewerbe sind 25 % aller Hilfspersonen Lehrlinge, und nach einer angestellten Enquête hielten 40 % der Geschäfte mehr Lehrlinge als Gesellen.

Neben diesen durchaus berechtigten Klagen über die Meister traten dann solche des Handwerkerstandes über die Lehrlinge und

Gesellen auf. Sie richteten sich vor allem gegen die zunehmende Unzulänglichkeit der Leistungen, gegen Unbotmäßigkeit und häufigen Kontraktbruch. Zu beachten ist, daß die Untauglichkeit und Unbotmäßigkeit der Gesellen wesentlich zur Beschränkung des Handwerks und Erweiterung des Fabrikbetriebes beiträgt. Sie nötigt zur allgemeinen Anwendung der Maschinen, zu deren Bedienung auch halb-angelernte Arbeiter ausreichen. Der größte Teil dieser Klagen ist unzweifelhaft auf die erwähnten Uebel des unorganisierten Lehrlingswesens und die Gewissenlosigkeit der Arbeitgeber selbst zurückzuführen, die ihren Pflichten nicht gerecht wurden. Ein besonderer Anlaß zum Kontraktbruch wurde für viele Zweige durch die Konkurrenz der Fabrikanten und sonstigen größeren Unternehmungen herbeigeführt, die auch halb ausgebildete Lehrlinge sehr gut verwerten konnten. Eine Menge Lehrlinge liefen ihren Meistern davon, für die sie noch Jahr und Tag umsonst zu arbeiten verpflichtet waren, um in einem größeren Geschäft sofort bezahlte Anstellung zu erhalten. Auch der Handwerker gewöhnte sich daran, gar nicht erst nach einem Gesellenzeugnis zu fragen, sondern auch ohne ein solches im Bedarfsfalle sich anbietende Kräfte zu engagieren, selbst wenn er Kontraktbruch voraussetzen konnte. Dadurch verfiel auch das Prüfungswesen mehr und mehr, bis wiederum die neuen Innungen und Gewerbevereine dasselbe von neuem zu Ehren zu bringen und zu verallgemeinern trachteten. Es ist hervorzuheben, daß doch auch in den Ländern, in denen die Gewerbefreiheit ein Jahrhundert bestanden hat, der Usus eines bestimmten Lehrgangs keineswegs verloren gegangen ist. In den englischen Gewerkvereinen, Trades-Unions, verlangen die Arbeiter selbst bei der Aufnahme den Nachweis eines bestimmten Lehrganges und gewisser Leistungsfähigkeit. In den Vereinigten Staaten sucht man neuerdings durch staatliche oder private Lehrinstitute für Handwerker die Ausbildung von Lehrlingen durchzuführen, während die kleinen Handwerker dort ebensowenig wie die größeren Unternehmer geneigt sind, den Nachwuchs anzulernen.

Die bisherige Selbsthilfe hat in Deutschland aber nur für wenige Gewerbe ausgereicht. Anlaß zu Klagen blieben noch reichlich bestehen.

Gegen die erwähnten Uebelstände sind nun das Handwerkergesetz von 1897 und die Gesetze von 1908 in erfreulicher Weise vorgegangen. Vor allem wurde jetzt das Halten von Lehrlingen nur denjenigen gestattet, welche das 24. Lebensjahr vollendet und eine Meisterprüfung (der sogenannte kleine Befähigungsnachweis) bestanden haben. Haben sie es in einem anderen Gewerbe bestanden, so genügt die Lehrzeit und Gesellenprüfung oder fünf Jahre das Handwerk ausgeübt oder als Werkmeister oder in einer ähnlichen Stellung tätig gewesen zu sein. Nur die höhere Verwaltungsbehörde kann nach der Anhörung der Handwerkskammern oder der betr. Innungen, auch anderen Personen das Recht einräumen, wo besondere Verhältnisse obwalten. Auf der anderen Seite kann die Behörde das Recht Personen entziehen, welche sich grober Pflichtverletzungen gegen die Lehrlinge schuldig gemacht haben. Diese Bestimmungen können, abgesehen von dem Anspruch abgelegter Meisterprüfung, nur als berechtigt anerkannt werden, denn es hängt zuviel von der Tüchtigkeit des Lehrherrn ab. Mit Recht ist aber der Innung kein unbedingter Vorzug eingeräumt, die Lehrzeit kann vielmehr auch in einem Großbetriebe erfolgen und durch den Besuch einer Lehrwerkstätte oder sonstigen gewerblichen Unterrichtsanstalt ersetzt werden.

Berechtigung,  
Lehrlinge zu  
halten.



Schriftlicher  
Lehrvertrag.

Das Gesetz von 1897 verlangt Schriftlichkeit des Lehrvertrages, damit die Rechte und Pflichten beider Parteien darin klar fixiert, und Streitigkeiten möglichst vermieden werden. Die Pflichten des Lehrherrn sind in § 127 und weiter ausführlich normiert. Er hat für das körperliche und geistige Wohl des Lehrlings Sorge zu tragen, wofür ihm ein beschränktes Züchtigungsrecht zugesprochen ist. Er ist ausdrücklich verpflichtet, den Lehrling zum Besuch von Fach- und Fortbildungsschulen anzuhalten und ihn dabei zu überwachen; ihm ist untersagt, den Lehrling zu häuslichen Dienstleistungen heranzuziehen, wenn er ihm nicht in seinem Hause Wohnung und Kost gewährt. Man hofft, damit darauf hinzuwirken, daß wieder die Lehrlinge allgemeiner in der Familie des Lehrmeisters Aufnahme finden, was leider zu sehr abgekommen ist. Wir würden sogar eine gesetzliche Verpflichtung des Lehrherrn, den Lehrling in die eigene Familie aufzunehmen, befürworten, um den Brauch der in dieser Hinsicht allerdings guten alten Zeit wieder aufzunehmen. Der § 128 gestattet der unteren Verwaltungsbehörde, gegen die übermäßige Lehrlingszüchtereie einzuschreiten und dem Lehrherrn die Entlassung eines Teiles der gehaltenen Lehrlinge aufzuerlegen, wenn sie im Uebermaß gehalten werden, und ihm die Annahme von Lehrlingen über eine bestimmte Zahl zu untersagen. Der Bundesrat kann außerdem für einzelne Gewerbszweige die Zahl der zu haltenden Lehrlinge normieren; ebenso die Landeszentralbehörde, wo der Bundesrat nicht eingeschritten ist. Dies Vorgehen hat unzweifelhaft vieles für sich. Die betreffenden Behörden werden sich im einzelnen Falle aber doch zu fragen haben, ob es für den Lehrling nicht doch besser ist, bei einem tüchtigen Meister die Uebergangszeit in Zucht und Ordnung zu verbringen, als in einer Fabrik oder sonstigen Arbeitsstelle als jugendlicher Arbeiter untergebracht und auf eine Schlafstelle ohne jeden persönlichen Anhalt angewiesen zu sein. Ist der überschüssige Lehrling auch eventuell später darauf angewiesen, aus Mangel an Arbeitsgelegenheit sich als Handlanger, Erdkarrer, Dienstmann, Kutscher, Eisenbahnarbeiter usw. seinen Unterhalt zu verdienen, so wird ihm die Lehrzeit doch von gewissem Nutzen gewesen sein und nur selten zum Schaden gereichen.

Maßnahmen  
gegen die  
Lehrlings-  
züchtereie.

Die Lehrzeit soll in der Regel 3 Jahre dauern, sie darf 4 Jahre nicht überschreiten. Die Handwerkskammern aber haben die Aufgabe, sie für ihren Distrikt und die verschiedenen Gewerbe nach Anhörung der beteiligten Innungen und unter Genehmigung der höheren Verwaltungsbehörden zu bestimmen.

Gesellen-  
prüfung.

Nach § 131 ist den Lehrlingen Gelegenheit zu geben, sich nach Ablauf der Lehrzeit der Gesellenprüfung zu unterziehen. Die Abnahme der Prüfung erfolgt durch Prüfungsausschüsse. Bei jeder Zwangsinnung wird ein Prüfungsausschuß gebildet, bei anderen Innungen nur dann, wenn ihnen die Ermächtigung zur Abnahme der Prüfungen von der Handwerkskammer erteilt ist. Erforderlichenfalls hat die Handwerkskammer noch andere Prüfungsausschüsse zu errichten.

Prüfungs-  
ausschüsse.

Die Prüfungsausschüsse bestehen aus einem Vorsitzenden und mindestens zwei Beisitzern. Der Vorsitzende wird von der Handwerkskammer bestellt. Von den Beisitzern wird bei dem Prüfungsausschuß einer Innung die Hälfte durch diese, die andere Hälfte aus der Zahl der Gesellen von dem Gesellenausschuß bestimmt. Bei den übrigen ernennt auch die Handwerkskammer die Beisitzer, die aber zur Hälfte Gesellen sein müssen. Die Innung und der Lehrherr sollen allerdings



den Lehrling anhalten, sich nach Ablauf der Lehrzeit der Gesellenprüfung zu unterziehen. Ein Zwang ist aber nicht ausgesprochen, wie ebensowenig die Ausübung der Berufstätigkeit von der Ablegung einer Prüfung abhängig gemacht ist. Ein Druck zugunsten der Prüfung ist dadurch ausgeübt, daß durch sie das später in Betracht kommende Recht, selbst Lehrlinge zu halten, erworben wird.

Durch dreijährige Tätigkeit als Geselle in seinem Gewerbe wird der Anspruch erlangt, zur Meisterprüfung zugelassen zu werden. Die Abnahme der Prüfung erfolgt durch Prüfungskommissionen, welche aus einem Vorsitzenden und 4 Beisitzern bestehen, die hier anders als bei der Gesellenprüfungskommission nach Anhörung der Handwerkskammer von der höheren Verwaltungsbehörde berufen werden, hier also ganz unabhängig von den Innungen. In der Prüfung wird auch die Kenntnis der Buch- und Rechnungsführung verlangt. An die Stelle dieser Prüfungen können auch solche von Lehrwerkstätten und gewerblichen Unterrichtsanstalten mit der gleichen Berechtigung treten.

Meister-  
prüfung.

Ist nach dem Gesagten durch Gesetz von 1897 den reaktionären Bestrebungen der Handwerker weitgehend Rechnung getragen, so ist doch ihr Hauptwunsch unerfüllt geblieben, obgleich sie sich davon hauptsächlich ein neues Aufblühen des Handwerks versprechen, und die Majorität des Reichstags sie wiederholt in ihren Forderungen unterstützt hat. Das ist der Befähigungsnachweis als Vorbedingung für die Ausübung des Gewerbes, im einzelnen, daß 1. nur derjenige als Handwerksgeselle beschäftigt werden darf, der die vorgeschriebene Lehrzeit durchgemacht und die Lehrlingsprüfung bestanden hat; 2. daß nur derjenige selbständig das Gewerbe ausüben darf, der durch eine Meisterprüfung den Nachweis seiner Befähigung geführt hat, und daß hierzu der Geselle nur nach dreijähriger fachmännischer Tätigkeit zugelassen werden darf. Mit Recht wird von den Vertretern dieser Anschauung gesagt, daß diese Einrichtung das Fundament des alten Zunftwesens bildete, und daß ohne dasselbe die neueren Innungen nur Stückwerk bleiben. Der allgemeine deutsche Handwerkerbund, wie der Zentralausschuß der vereinigten Innungsverbände, deren ganzes Streben auf die Wiedereinführung des alten Zunftwesens hingeht, wenn auch natürlich unter Beseitigung der schreiendsten Mißbräuche, müssen auf ihrer Forderung des Befähigungsnachweises naturgemäß verharren. Da auch in Oesterreich die gleiche Bewegung Erfolg gehabt hat, so ist die Frage von solcher Wichtigkeit, daß sie näher untersucht werden muß, wenn sie auch in keinem anderen Kulturlande einer ernstlichen Erwägung gewürdigt wird.

Forderung des  
Befähigungs-  
nachweises.

Die Zünftler gehen davon aus, daß in der gleichen Weise wie von einem Beamten, einem Lehrer oder Apotheker allgemein die Ablegung einer Prüfung verlangt wird, dieses auch von dem Handwerker und, wie es neuerdings aufgestellt ist, auch von einem Kaufmann verlangt werden müsse, einmal, um dem Publikum gute Leistungen zu garantieren, auf der anderen Seite, und darin liegt der ganze Schwerpunkt, um die Zahl der Gewerbetreibenden zu verringern und die gelernten Handwerker vor der Konkurrenz nur halb ausgebildeter Pfuscher zu schützen. Erst dann hofft man, dem Handwerker ausreichende Beschäftigung und Verdienst wieder sichern zu können. Dieser Forderung liegt die gerade in Deutschland so verhängnisvoll verbreitete sozialistische Anschauung zugrunde, daß der Staat einem jeden tüchtigen Menschen Arbeit und Verdienst garantieren könne und müsse.

Begründung  
der Forderung.

Einwendungen  
dagegen.

Was nun den ersten Punkt betrifft, so ist dabei der Unterschied zwischen wissenschaftlichen und Handwerkerkenntnissen wie Leistungen unbeachtet gelassen. Bei den ersteren handelt es sich um das Wissen, als gleichmäßige, dauernde und verhältnismäßig leicht festzustellende Grundlage für die spätere Tätigkeit; in dem zweiten in der Hauptsache um Fertigkeiten und Herstellungsmethoden, die keineswegs gleichmäßig, sondern fortdauernden Veränderungen unterworfen sind, über welche auch bei den Meistern große Meinungsverschiedenheiten obwalten. In dem ersteren Falle ist das Publikum außerstande, die Prüfung selbst vorzunehmen, und durch die Uebernahme eines Postens durch einen Unfähigen kann der tiefgreifendste allgemeine Schaden herbeigeführt werden. Die Leistungen des Handwerkers vermag dagegen im allgemeinen das Publikum sehr wohl zu beurteilen. Außerdem kommt in Betracht, daß die Anforderungen an dieselben ganz außerordentlich verschiedene sind, und daß dieselben leicht erheblich von dem abweichen, was eine Prüfungskommission verlangt und verlangen muß. Der Schuhmachergeselle, der nur einen groben Arbeiterstiefel anzufertigen vermag, wird niemals die Meisterprüfung bestehen, während er seine Kunden auf dem Lande durchaus befriedigt. Er erfüllt seine volkswirtschaftliche Aufgabe, verdient sich seinen Unterhalt, und es wäre sicher unberechtigt, ihm die selbständige Ausübung seines Berufes zu untersagen. Ein tüchtiger Kaufmann kann vorzüglich geeignet sein, ein größeres Konfektions- oder Herrengarderobengeschäft zu leiten, ohne selbst schneiden zu können, ebenso ein größeres Schuhwarengeschäft oder eine Schuhfabrik, ohne selbst die Schuhmacherei gelernt zu haben. Gewandtheit im Umgange mit dem Publikum, Warenkenntnis, wie Menschenkenntnis, Organisationstalent usw. reichen für die Leitung völlig aus. Für die Ausübung der Handwerkstätigkeit kann er sich entsprechende Hilfskräfte engagieren. (Auch ein Gutsbesitzer braucht nicht mähen und pflügen zu können.) Er wird das Unternehmen besser leiten, als ein Schneider und Schuhmacher ohne kaufmännische Bildung. Dazu kommt, daß in der Praxis die Umgehung sehr naheliegend und leicht durchführbar ist, indem der Unternehmer sich einen Meister als Strohmann engagiert, während er selbst die Leitung in der Hand behält. Gutsbesitzer, die auf ihrem Grundstück eine Wassermühle hatten oder kleinere Bauten selbst ausführen wollten, stellten sich in der Zeit des Zunftzwangs scheinbar unter einen Meister. Gegen Zahlung gewisser Gebühren ließ dieser ihnen dann völlig freie Hand.

Man hat in früheren Zeiten, wo es sich um die Bekämpfung der noch bestehenden Zünfte handelte, die Prüfungen im Handwerk als unzureichend hingestellt und sie deshalb überhaupt mißachtend über Bord geworfen. Das war unzweifelhaft zu weit gegangen. Richtig ist es, daß die Prüfungen in früheren Zeiten in schmähhlicher Weise gemißbraucht wurden, um die Zahl der Gewerbetreibenden möglichst zu vermindern, daß sie trotz der überwachenden Regierungskommissare vielfach zu einer Farce geworden waren, und die prüfenden Meister sich oft gegenseitig in die Haare gerieten, z. B. der eine die Antwort des Lehrlings über Wurstbereitung für falsch erklärte, weil man danach niemals eine gute Wurst zustande bringen könne, während der andere sie als richtig akzeptierte, weil er selbst in der betreffenden Weise arbeitete. Liegen auch derartige Schwierigkeiten unzweifelhaft vor, so sind sie in den meisten Gewerben doch nicht unüberwindlich, und die



dadurch zu erwartenden Schädigungen treten gegenüber den Vorteilen sofort zurück, wenn durch die Prüfung nur ein Empfehlungszeugnis erlangt wird, nicht aber ein Berechtigungsdiplom. In dem ersteren Falle wird unter den prüfenden Meistern, die sich zu einer fakultativen Innung vereinigt haben, sehr leicht eine Einigung zu erreichen sein. Sie haben alle dasselbe Ziel und sind freiwillig zur Förderung des Gewerbes zusammengetreten. Geschieht dann die Prüfung öffentlich, ist zu der Ausstellung der Lehrlingsarbeiten die ganze Stadt eingeladen, so wird das Ergebnis im allgemeinen ein erfreuliches sein. Schon mehr Anlaß zu Streit und die Gefahr nachhaltiger Gegensätze liegt bei Zwangsinnungen vor, wo feindliche Elemente gewaltsam vereinigt sind. Die Schwierigkeiten und Gefahren häufen sich und zeigen sich als unüberwindlich, wenn von der Prüfung der Gewerbebetrieb abhängig gemacht wird; sie sind größer bei der Meister- als bei der Gesellenprüfung. Dann tritt die Konkurrenzgefahr in den Vordergrund, die persönlichen Interessen überwuchern die sachlichen; von Objektivität ist keine Rede, und der rein juristisch gebildete Regierungskommissar, oder Bürgermeister, der früher den Vorsitz führte, stand völlig hilflos dabei und spielte oft genug eine komische Rolle.

Die Gelegenheit muß vor allem dem Lehrling gegeben werden, seine Leistungen öffentlich zu zeigen und sich ein autoritatives Zeugnis darüber ausstellen zu lassen. Ganz etwas anderes ist es aber, von dem Bestehen der Prüfung es abhängig zu machen, ob derselbe das Handwerk überhaupt ausüben darf oder nicht. Heutigen Tages, bei der unendlich mannigfaltigen Tätigkeit im Gewerbebetriebe hat es keinen Sinn mehr, so exklusiv vorzugehen, wie wir nachzuweisen suchten, wenn es auch im Mittelalter bei der sehr einfachen, rein handwerksmäßigen Tätigkeit angebracht war.

Ganz besonders kommt hier in Betracht, daß die Anforderungen an die Handwerktätigkeit heutigen Tages sich fortdauernd verändern, schon allein infolge des Wechsels der Mode, dann infolge von Erfindungen, die neue Herstellungsmethoden bedingen. Infolgedessen ist gar nicht gesagt, daß der Geselle das vor der Prüfungskommission bekundete Können noch nach 10 Jahren verwerten kann, und ob nicht dann von ihm ganz andere Fertigkeiten verlangt werden. Die Anforderungen auf dem Lande sind andere als in den Städten. Auch dieses fällt bei der fakultativen Prüfung wenig ins Gewicht, dagegen sehr bedeutend bei der obligatorischen.

Wechsel der Anforderungen.

Ganz besonders kommt es in Frage bei dem Uebergang von einem Gewerbe zum anderen. Der ausgebildete Sattler, der sich auf die Herstellung von Pferdegeschirr gelegt hat, verliert vielleicht, wie das in der neueren Zeit in großer Ausdehnung der Fall gewesen ist, durch die Ausbildung des Fabrikbetriebes seine Beschäftigung. In dem Zustande der Gewerbefreiheit liegt es für ihn nahe, sich nun auf die Herstellung von Matratzen, Polstermöbeln zu legen, also in das verwandte Tapeziergewerbe überzugehen, und uns sind Beispiele bekannt, wo dieses mit großem Erfolge geschehen ist. Ist der Befähigungsnachweis für den Gewerbebetrieb in alter Strenge verlangt, so ist ihm dieser Weg verschlossen. Die Zünftler selbst haben sich daher bereits genötigt gesehen, bei dem Uebergang zu einem verwandten Gewerbe auf die Prüfung zu verzichten. Leider bestehen nur große Unklarheiten und Meinungsverschiedenheiten darüber, was verwandte Gewerbe sind. Wie schädigend eine jede feste Abgrenzung heutigen Tages für die

Behinderung des Ueberganges zu einem anderen Gewerbe.



Volkswirtschaft ist, kann vielleicht durch ein Beispiel klar gemacht werden. Einer Hallenser Spiritusraffinerie wurde Ende der siebziger Jahre von Spanien ein bedeutender Auftrag auf reinen Spiritus gegeben, in kürzester Frist zu liefern. Es zeigte sich, daß die nötigen Fässer nicht vorhanden waren, während der Spiritus zu beschaffen war. Der Unternehmer engagierte nun nicht nur die vorhandenen Böttcher, sondern auch Zimmerleute, Tischler, die aufzutreiben waren, und stellte mit ihrer Hilfe die nötigen Fässer rechtzeitig her, so daß der Auftrag ausgeführt werden konnte. Nach Einführung des Befähigungsnachweises wäre ein solches Verfahren unmöglich gewesen. Nur die gelernten Böttcher hätten zur Herstellung der Fässer herangezogen werden dürfen, während tatsächlich die Vorarbeiten unter der Anleitung jener zum größten Teil ebensogut von etwas anstelligen sonstigen Holzarbeitern ausgeführt werden konnten. Der Gewinn wäre nicht nur jenem Raffineur, sondern auch den im Winter arbeitslosen Zimmerleuten usw. und der ganzen Volkswirtschaft verloren gegangen. Bei den außerordentlichen Schwankungen der Konjunkturen in der Gegenwart ist es gerade die Aufgabe, den Uebergang von einer Tätigkeit zur anderen, soviel irgend angängig, zu erleichtern, um der Arbeitslosigkeit entgegen zu wirken; denselben erschweren, heißt die Aufgabe der Zeit völlig verkennen.

Strenge  
Scheidung der  
Gewerbe.

Soll nun aber der Befähigungsnachweis einen praktischen Erfolg haben, so ist eine strenge Abgrenzung der einzelnen Gewerbe und der ihnen zugewiesenen Tätigkeit, wie sie in dem Zunftwesen bestanden, unerläßlich. Denn was hilft dem Tapezierer die zünftlerische Abschießung, wenn jeder Sattler oder Möbelarbeiter durch Anfertigung von Sofas usw., wie ebenso ein Dekorateur, Maler usw. sie durchbrechen kann. Nun ist aber die Abgrenzung der einzelnen Gewerbe oft außerordentlich schwierig, weil der Uebergang ein ungemein allmählicher ist. Das hat man in Oesterreich genugsam erfahren, wo die aus solchen Grenzstreitigkeiten entstandenen Prozesse die Gerichte fortdauernd beschäftigen und schon eine ganze Literatur hervorgerufen haben. Dahin gehört der berühmte Streit, ob die Lederhosen dem Schneider, Sattler oder gar dem Handschuhmacher zur Anfertigung zu fallen, die Matratzen dem Sattler oder dem Tapezierer, ob der Kugelhupf oder gewisse Brezeln vom Bäcker oder vom Konditor herzustellen sind. Dem Ersteren wird eigentlich jedes Gebäck abgesprochen, bei dem der Teig einen Zusatz von Zucker erhält, und dieser nicht nur äußerlich aufgestreut wird. Der Gebrauch hat aber tatsächlich dieses längst durchbrochen, sobald der Zucker billiger geworden war. Wo aber hier die Grenze liegt, ist trotz aller Streitigkeiten noch von Niemandem festgestellt. Zu solchen Unzuträglichkeiten, ja man muß sagen, solchen Ungeheuerlichkeiten kommt man aber notwendig, wenn man das moderne wirtschaftliche Leben nach einer Schablone behandeln und in dieselbe einzwängen will.

Keine Beziehung von lokalisierter Produktion und Lokalbedarf.

Mit dem Gesagten ist aber der Kernpunkt der ganzen Frage noch nicht berührt, der, wie angedeutet, darin liegt, daß man durch die Forderung des Befähigungsnachweises für die Ausübung des Gewerbes die Konkurrenz vermindern, dem Handwerker wieder Arbeit und Verdienst sichern will. In den früheren Jahrhunderten, wo der Handwerker in der Hauptsache für den lokalen Bedarf arbeitete, wo die Bevölkerung sehr stationär blieb, konnte man allerdings Produktion und Bedarf in ein bestimmtes Verhältnis setzen. Man kannte den Be-

darf der Bevölkerung an Brot, Fleisch, Schuhen und Stiefeln, man wußte, wieviel Meister und Gesellen nötig waren, um diesen Bedarf zu decken; man beschränkte dann in entsprechender Weise die Zahl der Gewerbetreibenden. Bildete sich ein Export in die weitere Umgegend im Marktverkehr oder gar für das Ausland heraus, so waren auch die Zünfte bereit, die Niederlassung einer größeren Zahl Gewerbetreibender zuzulassen.

In dem Zeitalter des Dampfes, bei dem modernen Post- und Eisenbahnverkehr und weitgehendster internationaler Arbeitsteilung hat der Zusammenhang des Lokalbedarfs mit der lokalen Produktion auch bei dem Handwerk vollständig aufgehört. Wir haben für Halle durch genauere Untersuchungen unter Zustimmung beteiligter Bäcker und Müller festgestellt, daß fast die Hälfte des in Halle verzehrten Roggenbrotes nicht am Ort gebacken, sondern von auswärts, nicht nur aus den Vororten, sondern auch aus Merseburg, Leipzig, Wurzen und anderen Orten bezogen wird, während von Halle wiederum eine Menge feiner Backwaren, wie Kuchen, Zwieback, aber auch gewöhnliche Semmel ausgeführt werden. Noch schlimmer steht es mit den Fleischwaren. Nicht nur Wurst, Schinken usw., sondern auch frisches Fleisch werden für den täglichen Konsum aus der weiteren Umgegend, aber auch aus Hannover, Emden, ja sogar aus Ostpreußen regelmäßig bezogen, während wiederum feinere ausgeschlachtete Stücke vom Halleschen Schlachthofe an die verschiedensten Orte versendet werden. Der Berliner Schlachthof versorgte eine lange Zeit Paris mit großen Quantitäten frischen Fleisches, bis eine Zollerhöhung dem Abbruch tat. So ist schon bei diesen Gewerben die Beschäftigung der an dem Orte wohnenden Handwerker von der Zahl der Einwohner völlig unabhängig; und auch bei erheblicher Verringerung ihrer Zahl ist ihnen Beschäftigung und Verdienst nicht zu garantieren. Daß auch bei anderen Handwerkern, z. B. Schuhmachern, Schneidern eine Vermehrung nicht immer den Verdienst raubt, ist allgemein bekannt. In Kalau soll jeder 15., in Pirmasens jeder 30. Einwohner von dem Schuhmachergewerbe leben und sich gut dabei stehen. Ähnlich ist es in Weißenfels, Erfurt und einer Anzahl sächsischer Städte der Fall, von wo die entlegensten Gegenden mit Schuhwaren versorgt werden. Eine Beschränkung der Zahl der Handwerker wäre dort offenbar sinnlos. Selbst die Dienstgewerbe wie Barbieri und Friseure sind von diesem Einfluß nicht verschont, weil bei den vielen Reisen, die heutigen Tages unternommen werden, man sich oft genug an anderen Orten die Haare schneiden und barbieren läßt. Und die Mode des Vollbarts hat hier sicher dem Gewerbe größere Nachteile gebracht, als die Beseitigung der Bannrechte. In ähnlicher Weise ist die bisherige Zahl der Böttcher heutigen Tages, wie schon oben ausgeführt, zu groß, weil die früheren hölzernen Hausgeräte, Wannen, Eimer, sonstige Spülgefäße jetzt durch Metallgeräte von Zink, Eisen usw. ersetzt sind, wodurch eine größere Zahl von Menschen in anderen Gewerben beschäftigt werden. Die emaillierten Eisenwaren haben der Töpferei großen Abbruch getan; die alte Bürstenfabrikation hat durch die Drahtbürsten gelitten; die Stellmacherei durch die Automobile, Fahrräder, elektrischen Bahnen. Ueberall treten auf solche Weise Verschiebungen in den Beschäftigungskreisen ein, wodurch die erforderliche Zahl der Handwerker modifiziert wird; und da auch das Handwerk in großer Ausdehnung für das Ausland arbeitet, und ausländische Waren dem heimischen Handwerk Kon-



kurrenz machen, so hat jeder Handelsvertrag, jede Zollveränderung den größten Einfluß auf Arbeitsgelegenheit und Arbeitslosigkeit. Der biedere deutsche Handwerker und leider auch ein Teil seiner Gönner leben mit ihrer Phantasie noch zu sehr im Mittelalter und haben die wirtschaftliche Revolution noch nicht begriffen, welche im letzten halben Jahrhundert auch in Deutschland eingetreten ist und hier, wie wir sahen, schneller und tiefgreifender als in irgendeinem anderen Lande vor sich ging.

Indessen läßt sich verfolgen, daß auch in Deutschland sich langsam ein Umschwung der Anschauungen vollzieht. So erschienen im November 1903 in der Kreuzzeitung von dem konservativen Reichstagsabgeordneten Jakobskötter, einem Schneider, eine Anzahl beachtenswerter Artikel, in denen er ausführte, daß es den Handwerkern in den 50 er und 60 er Jahren, wo der Befähigungsnachweis bestand, schlechter gegangen sei als jetzt. Weder Zwangsinnungen noch die Prüfungen könnten ihm in der Gegenwart helfen, wohl aber besserer Unterricht und das Genossenschaftswesen. Auf dem Innungstage in Gotha 1901 und auf dem Handwerkerkongreß in Düsseldorf 1902 wurden dagegen die alten Forderungen voll aufrecht erhalten. Auf dem Handwerker- und Gewerbekammertage in Darmstadt 1901 wurde der Befähigungsnachweis mit kleiner Mehrheit abgelehnt, 1903 auf dem Handwerkertage in München ist er gar nicht erwähnt; 1905 in Cöln wurde er auf dem Handels- und Gewerbekammertage mit großer Majorität ausdrücklich für „unerreichbar“ erklärt. Es ist dagegen aber vielfach von Handwerkervereinen wie von der Mittelstandspartei Protest erhoben.

Oesterreich.

In Oesterreich sollte das Gesetz vom 15. März 1883, wie ausgeführt, die Gewerbeordnung von 1859 in wesentlichen Punkten umformen, und es geschah dieses in zünftlerischer Richtung. In den Jahren 1885, 95, 96, 97 wurden noch einige Ergänzungen und Modifikationen, die jedoch nicht prinzipieller Art waren, vorgenommen, wonach sich die gegenwärtige Gesetzgebung wie folgt gestaltet: Die Gewerbe sind entweder freie oder handwerksmäßige oder konzessionierte. Die Einteilung geschieht im Verordnungswege. Handelsgewerbe im engeren Sinne und fabrikmäßig betriebene Unternehmung sind dem Handwerke gegenübergestellt. Sie gehören im allgemeinen zu den freien Gewerben. Die der Konzession unterworfenen sind besonders aufgeführt: Es gehören dazu alle diejenigen, gegen welche vom Standpunkte der Sicherheits-, Sittlichkeits-, Gesundheits-, Feuer- oder Verkehrspolizei Bedenken vorliegen. Für sie haben die Bewerber besondere Ausweise für ihre Verlässlichkeit usw., meistens auch ihre Befähigung zu liefern. Für das Gast- und Schankgewerbe bestehen noch besondere Beschränkungen, indem namentlich die Gemeinden ein Rekursrecht gegen die Konzession besitzen. Die Zahl der einer Konzession unterworfenen Gewerbe ist in Oesterreich außerordentlich groß; und sie kann allein durch Ministerialverordnung im Einvernehmen mit der Handels- und Gewerbekammer und der betreffenden Genossenschaft noch vermehrt werden. So gehören Buchdruckereien, lithographische Anstalten, Buch- und Musikalienhandlungen, Lesekabinette, Leihbibliotheken, aber auch Bau- und Maurer-, oder Steinmetz- und Zimmermannsgewerbe hierher. Zwischen den freien und konzessionierten Gewerben steht das Handwerk. Eigentümlicherweise ist aber die Hausindustrie überhaupt nicht unter die Gewerbe eingereiht.

In Oesterreich ist der Zunftzwang, wie erwähnt, nie völlig auf-



gehoben gewesen, und durch das Ges. v. 1907 verschärft. Nur der Name ist abgekommen und zu dem der Genossenschaft modernisiert. Das Gesetz von 1883 erweiterte nach manchen Richtungen den Zwang. Durch die Aufnahme des Gewerbebetriebes wird jeder Handwerker Mitglied einer Zwangsgenossenschaft und ist zur Uebernahme der damit verbundenen Lasten verpflichtet. Nur wenn der Handwerksbetrieb sich zum Fabrikbetrieb entwickelt hat und als solcher von der Behörde anerkannt ist, ist der Inhaber von der Verpflichtung des Beitritts frei, er hat aber das Recht, dabei zu bleiben. Die Aufgaben der Genossenschaften sind auf die Pflege des Gemeingeistes gerichtet; sie sollen Unterstützungskassen gründen, wie Anlagen zur Förderung der gewerblichen Interessen errichten. Sie haben das Lehrlingswesen unter sich, Schiedsgerichte einzurichten und dergleichen. Sie stehen unter Staatsaufsicht und haben die Behörden in der Fürsorge für das Gewerbewesen zu unterstützen.

Der handwerksmäßige Gewerbebetrieb ist in Oesterreich an einen Befähigungsnachweis gebunden, der aber seit 1883 nicht durch eine besondere Prüfung erlangt zu werden brauchte, sondern es genügte das Lehrzeugnis und ein Arbeitszeugnis über eine mehrjährige Verwendung als Gehilfe in dem betreffenden Gewerbe. Man hatte es in Oesterreich mithin damals nur mit einem obligatorischen Verwendungsnachweise zu tun. Durch Gesetz vom 5. Februar 1907 ist zum Antritt eines handwerksmäßigen Gewerbes ein Zeugnis über eine mindestens 2-, höchstens 4jährige Lehrzeit und über eine bestandene Gesellenprüfung und mindestens 3jährige Tätigkeit als Geselle erforderlich. Auch für die Ausübung des Handelsgewerbes ist ein Zeugnis über ordnungsmäßige Beendigung der Lehrverhältnisse und 2jährige Dienstzeit in einem Handelsgewerbe erforderlich. Die politische Landesbehörde kann nach Anhörung der Handels- und Gewerbekammer von diesen Anforderungen dispensieren, und zwar bei dem Uebergang zu einem anderen Gewerbe und bei Frauen, die auch auf andere Weise den Befähigungsnachweis führen können.

## § 45.

### Praktische Mittel zur Hebung des Handwerks.

1. Werner von Siemens sprach in einer bedeutsamen Rede auf der Naturforscherversammlung in Berlin Ende der achtziger Jahre aus: „Die Naturwissenschaften haben dem Handwerker einen großen Teil seiner Tätigkeit entzogen, die Naturwissenschaften stehen im Begriffe, ihm diese in anderer Form wieder zurückzugeben.“ Er wies darauf hin, daß die Elektrizität als Motorkraft auch dem kleinen Handwerker in seiner Werkstatt zu einer ganzen oder halben Pferdekraft für kürzere oder längere Zeit am Tage billig zur Verfügung gestellt werden kann, und dadurch die modernen Hilfsmittel, durch welche der Fabrikbetrieb seine Ueberlegenheit erlangt hat, auch dem Handwerker zugänglich gemacht werden. In vielen Städten sind von der Kommune selbst elektrische Zentralen eingerichtet, welche die Kräfte gerade den kleinen Werkstätten besonders billig zugänglich machen. Es ist das unzweifelhaft ein beachtenswertes Mittel, dem kleinen Handwerker seine Selbständigkeit zu erhalten.

2. Außerdem bilden sich kleine selbständige Unternehmungen aus, welche Maschinenarbeit für den Handwerker übernehmen, z. B. Vor-

arbeiten für den Tischler mit Hobel-, Fraise-, Kanneliermaschinen usw., wohin dann der Handwerker das Rohmaterial liefert, um es nach bestimmten Richtungen hin bearbeiten zu lassen, wodurch ihm selbst viel Arbeit erspart wird. Viel wünschenswerter und sehr naheliegend ist es, daß die Handwerker nach dem Vorbilde der alten Zünfte auf dem Genossenschaftswege sich gemeinsam solche Hilfsmittel anschaffen und den Mitgliedern zur Benutzung zur Verfügung stellen.

3. Damit kommen wir zu dem dritten wesentlichen Hilfsmittel, auf dem Wege der Selbsthilfe dem Handwerker die Vorteile des Großbetriebes anzueignen, das ist auf das Genossenschaftswesen, um durch Bezugs-, Magazin- und sonstige Absatzgenossenschaften den Handwerksbetrieb nach gewissen Richtungen hin lukrativer zu machen, worauf wir indessen an anderer Stelle ausführlicher zurückzukommen haben werden und dabei auf die Kreditgenossenschaften besonders hinweisen müssen, welche die Aufgabe haben dem Handwerker billigen Kredit zu verschaffen.

4. Sehr wesentlich ist außerdem die Hebung der Leistungsfähigkeit des Handwerkers durch einen vervollkommenen gewerblichen Unterricht. In dieser Beziehung ist besonders Süddeutschland, auch Sachsen in mustergültiger Weise vorgegangen durch Gründung gewerblicher Fachschulen, dann Fortbildungsschulen, in denen vielfach Außerordentliches geleistet wird, und es ist als ein wesentlicher Fortschritt anzusehen, daß der gewerbliche Fortbildungsschulunterricht jetzt meist obligatorisch ist, und namentlich durch einen guten Zeichenunterricht die Grundlage für höhere Leistung geboten wird. Uebersaus wichtig aber ist es, auf diesen Schulen den kaufmännischen Unterricht auszubilden, der heutigen Tages von dem Handwerker nicht mehr entbehrt werden kann. Die Anleitung zu einer guten Buchführung, zur Berechnung der Herstellungskosten, die Bedeutung, aber auch die Gefahren des Wechsels, dann die Lehre vom Depositen- und Scheckverkehr sind überaus wichtig, denn man kann zu häufig beobachten, wie nach dieser Richtung dem Handwerker noch die elementarsten Kenntnisse fehlen.

Hieran schließt sich 5. die wichtige Frage der allgemeinen Erziehung. Sehr allgemein wird über die Widerspenstigkeit der Lehrlinge und die Verwahrlosung der Gesellen geklagt, so daß deshalb gerade die kleinen Meister häufig auf jede Hilfskraft verzichten, um dem Aerger, der von denselben zu erwarten ist, zu entgehen, so daß gerade darin ein Grund für die große Zahl der Alleinbetriebe, die wir konstatierten, zu suchen ist, und auf der anderen Seite Handwerker in die Fabriken getrieben werden. Dem wird nur entgegen gewirkt werden können, wenn wieder von einem jeden Meister verlangt wird, dem Lehrling Wohnung und Kost zu gewähren und ihm eine Erziehung in der Familie angedeihen zu lassen, wie es in alter Zeit selbstverständlich war.

6. Das Gewerbe hat offenbar zwei verschiedene Aufgaben zu erfüllen, einmal für die große Masse der Bevölkerung billige Artikel für den Haushalt, die Ernährung usw. zu liefern, auf der anderen Seite aber den individuellen Ansprüchen der wohlhabenderen Kreise entsprechend sogenannte Qualitätsarbeit zu liefern. Die erstere Aufgabe fällt dem Fabrikbetriebe zu, die zweite dem eigentlichen Handwerk, das allein individualisieren und dem Geschmack des Einzelnen Rechnung tragen kann. Je mehr der Schönheitssinn sich in unserer Zeit

entwickelt und die Wohlhabenheit zunimmt, um so größer werden die letzten Ansprüche des Publikums, damit auch wieder die Aufgaben für den Handwerker wachsen. Es ist nun nicht zu leugnen, daß nichtsdestoweniger der Großbetrieb auch hierbei noch eine erhebliche Ueberlegenheit aufzuweisen haben wird, der leichter Künstler in seinen Dienst heranziehen kann, um Muster zu entwerfen, kostbareres Material zu beschaffen und durch ausgedehnte Reklame die Augen des Publikums auf sich zu ziehen vermag; aber es läßt sich beides vereinigen, indem eine große Fabrik, wie z. B. die Fabrik für Handwerkskunst in Hellerau bei Dresden neben einer ausgedehnten Tätigkeit mit Maschinen für die Massenproduktion, eine größere Zahl von Werkstätten vereinigt hat, in denen Handwerker ev. mit Lehrlingen und Gesellen selbständig die ganze Arbeit nach vorgelegten Mustern durchführen, um ihnen die volle Freude im Schaffen und an ihrem eigenen Werk zu gewährleisten, was uns in hohem Maße beachtenswert erscheint.

7. Schließlich wird es wichtig sein, die Kartellbewegung auch in das Handwerk zu tragen, um die Regulierung der Preise durchführen zu können, die heutigen Tages durch jeden Mangel einer Organisation und ungeregelter übertriebener Konkurrenz im großen Durchschnitt nicht ausreichen, um einen gesunden Handwerkerstand zu erhalten. Je mehr Qualitätsarbeit verlangt wird, um so mehr wird das Publikum sich daran gewöhnen für gute Arbeit auch höhere Preise zu zahlen, was in den anderen in Betracht kommenden Kulturländern schon viel mehr ausgebildet ist, als bei uns.

Zum Schlusse der Betrachtung betonen wir noch einmal, daß nach unserer Ansicht eine Gefahr für den Handwerkerstand durchaus nicht in dem Maß vorhanden ist, in dem es meist angenommen wird. Er hat auch in der modernen Volkswirtschaft einen bestimmten Platz auszufüllen und kann gar nicht entbehrt werden. Dagegen sind in Deutschland die kleinen selbständigen, ohne Gehilfen arbeitenden Handwerker in zu großer Zahl vorhanden, die nicht dem Mittelstande, sondern dem Proletariat angehören, und es ist klar, daß die Reduktion derselben für die Gesamtheit nicht als ein Nachteil, sondern als Vorteil anzusehen ist. Diese Zahl künstlich erhalten zu wollen, wäre ein entschiedener Fehler, während der wirklich dem Mittelstande angehörende Gewerbetreibende vor allem völlige Bewegungsfreiheit haben muß, um sich angemessen zu entwickeln. Die neue schnelllebige Zeit verlangt fortdauernd neue Formen, jede Einzwängung in eine Schablone oder gar in eine Zwangsjacke, wie es von den Zünftlern erstrebt wird, kann nur verhängnisvoll wirken.

Falsche  
Furcht vor  
Verdrängung.

### Kapitel III.

#### Die Arbeiterfrage.

##### § 46.

##### Die soziale Frage der Gegenwart.

*H. A. v. Scheel*, Die Theorie der sozialen Frage. Jena 1869.

*F. A. Lange*, Die Arbeiterfrage. 3. Aufl. Winterthur 1879.

Verhandlungen des Vereins für Sozialpolitik. Oktober 1872. Leipzig 1873.

*Engels*, Die Lage der arbeitenden Klassen in England. Stuttgart 1892.

*H. Herkner*, Die Arbeiterfrage. 5. Aufl. Berlin 1910.

*Julius Wolf*, System der Sozialpolitik. I. Grundlegung. Stuttgart 1892.



Soziale Frage.

Mit Recht wird als eine besondere Eigentümlichkeit unserer Zeitverhältnisse die soziale Frage angesehen, welche sich mehr oder weniger in allen Kulturländern geltend gemacht hat und in dieser Weise noch niemals von der Geschichte konstatiert werden konnte. Da sie zum großen Teile von der Arbeiterfrage ausgefüllt wird, so hat sie uns hier zu beschäftigen. Bei ihrer großen Bedeutung behandeln wir sie aber in erweiterter Form, da man unsere Zeit nur richtig zu verstehen vermag, wenn man die Eigenart dieser Bewegung in ihren tieferen Ursachen erfaßt hat. Zunächst haben wir die Frage zu beantworten: Was versteht man unter der sozialen Frage? Darüber besteht keineswegs Einstimmigkeit, wenn auch der Sprachgebrauch in der neueren Zeit sich mehr und mehr geklärt hat.

Wir verstehen darunter das der Wissenschaft wie der Staatsverwaltung zur Lösung gestellte Problem, welches sich durch den gesellschaftlichen Zustand herausgebildet hat, in welchem ein Mißverhältnis vorliegt zwischen berechtigten Lebensansprüchen einer ganzen Gesellschaftsklasse gegenüber den von ihr zu erreichenden Befriedigungsmitteln und ihrer sozialen Stellung, sofern dieses Mißverhältnis zu einem schwerempfindenen Gegensatz dieser Klasse gegenüber anderen Klassen und der Staatsgewalt geführt hat. Auf zwei Punkte legen wir in dieser Definition ein besonderes Gewicht. Einmal, daß der Gegensatz ein von der betreffenden Klasse klar erkannter und tief empfundener ist, und auf der anderen Seite, daß die erhobenen Ansprüche in einem gewissen Grade als berechtigt anerkannt werden. Solange die betreffenden Bevölkerungsschichten sich ihres Zustandes nicht klar bewußt sind, solange sie ihre Lage nicht als eine ungerechte empfinden, liegt keine zu lösende Frage vor. Unberechtigte Forderungen sind ohne weiteres zurückzuweisen. Sie bilden eventuell eine Machtfrage, die man durch Polizei oder Heeresgewalt beseitigt, die aber nicht die Wissenschaft zu beschäftigen hat. Erst wenn erkannt ist, daß jener Bewegung eine Berechtigung zugrunde liegt, daß es sich um Forderungen handelt, die erfüllt werden können und die zu erfüllen das Gerechtigkeitsgefühl und das ihr zugrunde liegende Kulturbedürfnis verlangt, gewinnen die Fragen einen anderen Charakter und sind als wissenschaftliche Probleme anzuerkennen.

Solche Gegensätze haben sich in der neueren Zeit auf den verschiedensten Gebieten entwickelt. 1. Am tiefgreifendsten als Arbeiterfrage durch den Gegensatz zwischen der großen Masse des Arbeiterproletariats gegenüber den Kapitalisten und Arbeitgebern, der uns hier besonders zu beschäftigen haben wird. 2. Die bereits behandelte Handwerkerfrage, infolge der beschränkten Lage, in der sich der kleine unbemittelte und wenig gebildete Handwerker im Konkurrenzkampfe mit dem Großunternehmer befindet. 3. Die Frauenfrage, indem die große Zahl erwachsener Mädchen, Witwen oder sonst allein-stehender Frauen, namentlich des mittleren Bürgerstandes, nicht eine ausreichende Beschäftigung zur Verwertung ihrer Kräfte und zur selbständigen Erlangung ihres Unterhaltes zu gewinnen vermögen, wodurch in weiten Volksschichten ein unbefriedigtes Gefühl und eine Opposition gegen die vorliegenden Staatseinrichtungen zur Erscheinung getreten ist. 4. Die Frage des gebildeten Proletariats, welche sich hauptsächlich in Deutschland durch eine Ueberzahl höher gebildeter Individuen entwickelt hat, die überhaupt nicht oder nicht rechtzeitig eine Stellung zu finden vermögen, in der sie ihr mühsam erlangtes Wissen

und ihre Intelligenz angemessen verwerten können, und die ihrer Bildung entspricht.

Diese vier Fragen bilden, einander ergänzend, das große wirtschaftliche und soziale Problem, welches dem Staat und der Gesellschaft wissenschaftlich und praktisch zu lösen gestellt ist.

Klassengegensätze hat es in früheren Zeiten in weit schärferem Maße gegeben als in der Gegenwart, doch ohne eine soziale Frage zu zeitigen. Man braucht nur an die Kasteneinteilung in Indien und Aegypten zu denken, wo die unterste Kaste, die Parias, in unüberbrückbarer Weise von der übrigen Bevölkerung als die unterste Arbeiterklasse, die der Verachtung preisgegeben war, abgeschieden war und die niedrigsten Arbeiten zu übernehmen hatte; während die Priester- und Kriegerkaste, durch Geburt privilegiert, allein auf die Herrschaft Anspruch erheben konnten. Im klassischen Altertume, wie bei fast allen primitiven Völkern herrschte und herrscht noch jetzt die Sklaverei mit dem denkbar größten Gegensatz zwischen der freien und unfreien Bevölkerung. In gemilderter Form setzt er sich fort in dem Mittelalter in dem Hörigkeitsverhältnis, in der Scheidung zwischen Adel und Bürger, dem städtischen Patriziat und der übrigen Bevölkerung, zwischen den Mitgliedern der Zunft und den unzünftigen Arbeitern, auf dem Lande zwischen Grundherren und Hörigen. Das sind alles weit schroffere Unterscheidungen, als sie die Gegenwart kennt, und es ist gerade eine Errungenschaft des letzten Jahrhunderts, die Kulturstaaten von diesen alten Banden befreit zu haben. Die Errungenschaften der französischen Revolution sind eben politische Freiheit und Gleichheit, wie ebenso wirtschaftliche Freiheit und Selbständigkeit, bis auf geringe Reste Beseitigung der Klassenvorrechte und damit die Möglichkeit für einen Jeden, einen Uebergang zu den anderen Klassen zu finden und sich durch eigene Tüchtigkeit emporzuarbeiten. Niemand kann verkennen, daß nach dieser Richtung die Verhältnisse sich unendlich verbessert haben, und die Grundlagen der alten Klassengegensätze mehr und mehr beseitigt sind, wenn man auch demgegenüber zugestehen muß, daß die politische und wirtschaftliche Freiheit Anlaß zu neuen Gegensätzen geboten hat, wie sie durch die Ungleichheit des Besitzes, des Wissens und der Intelligenz begründet sind und in dem sozialen und wirtschaftlichen Kampfe hervortreten. Sie können aber niemals die unüberbrückbare Kluft früherer Zeiten wieder herbeiführen.

Worin liegt es, daß gleichwohl im allgemeinen die früheren Zeiten eine soziale Frage nicht aufzuweisen haben und noch weniger in der modernen Weise? Solange die alten Einrichtungen als unabänderliche aufgefaßt und resigniert ertragen wurden, fehlte dem Gegensatz der bedrohliche Charakter, und es lag deshalb kein zu lösendes Problem vor. Trotz der großen Menge der Sklaven in der Blütezeit Griechenlands und Roms fehlte es an einer entsprechenden Bewegung, das Verhältnis zu lösen. Erst als die Sklaven sich ihrer Macht bewußt wurden, ihre Stellung als eine Ungerechtigkeit empfanden und das Joch abzuschütteln trachteten, bildete sich auch damals eine soziale Frage heraus, die zum Beispiel in den Sklavenkämpfen des Spartakus und anderen einen prägnanten und kriegerischen Ausdruck fand. In der gleichen Weise sind die Bauernkriege im 16. Jahrhundert ein Zeichen des durchbrechenden Klassenbewußtseins, und in den bekannten Artikeln, in welchen die Bauern ihre Forderungen aufgestellt hatten,



hat man ein Dokument, was von ihnen als Ungerechtigkeit tief empfunden wurde und was davon vom objektiven Standpunkte aus als berechtigt anerkannt werden muß.

Je nach der Kulturstufe, auf der sich die betreffende Klasse befindet, werden natürlich andere Ansprüche anerkannt werden müssen.

Eigentümlichkeit der modernen Bewegung.

Dieselben Einrichtungen sozialer und politischer Natur, dieselben wirtschaftlichen Ergebnisse, die eine lange Zeit ruhig ertragen wurden, können infolge eines Kulturfortschrittes als unhaltbar empfunden werden und den Anlaß zu einer intensiven Bewegung geben. Die soziale Frage der Gegenwart hat sich deshalb nicht in den Ländern entwickelt, in denen die Lage der unteren Klassen am traurigsten war, sondern in denen, welche den schnellsten Aufschwung genommen haben und daher auf der höchsten Kulturstufe stehen: in England, Frankreich und Deutschland, nicht aber in der Türkei und erst in neuester Zeit in Italien und Rußland. Solange der russische Bauer mit dem dürttigsten Unterhalt zufrieden war, wenn er sich nur ab und zu noch an Schnaps berauschen konnte, solange der Neapolitaner nach nichts weiter strebt, als die heimische Sonne in Ruhe genießen zu können und ab und zu als Luxuspeise Maccaroni zu erlangen, solange ist die Bevölkerung für eine tiefgreifende Bewegung nicht reif, wie sie eine soziale Frage schafft. In der gleichen Weise ist in den Hauptkulturländern die Opposition nicht von den untersten Schichten ausgegangen, den ungelerten Arbeitern, nicht von der Landbevölkerung, sondern in den Städten von den vorgeschrittensten und bestbezahlten, wie den Buchdruckern, Maschinenbauern, Bauarbeitern usw. Die Frauenfrage hat sich nicht bei den Fabrikarbeiterinnen, Näherinnen, Dienstboten entwickelt, sondern in den besser situierten Bürgerkreisen, die auf einer höheren Bildungsstufe stehen. Die soziale Frage ist deshalb nicht, wie sie vielfach bezeichnet wird, als eine einfache Magenfrage, sondern als eine Kulturfrage anzusehen.

## § 47.

### Die Ursachen der modernen Arbeiterbewegung.

Die soziale Frage als Ergebnis des Kulturfortschrittes.

Nach dem Gesagten ist die Ursache der modernen Bewegung nicht in einer Verschlechterung der materiellen Lage der betreffenden Klasse zu suchen, vielmehr unterliegt es gar keinem Zweifel, daß sich dieselbe in der zweiten Hälfte des letzten Jahrhunderts in den in Betracht kommenden Staaten allgemein bedeutend verbessert hat. Der Ursprung ist vielmehr in der erweiterten geistigen Bildung der unteren Klassen zu suchen, die wir hauptsächlich dem verallgemeinerten und verbesserten Schulunterricht zu verdanken haben. Die Ausbildung des Intellekts schließt, wie schon in der Einleitung dieses Bandes ausgeführt wurde, naturgemäß auch eine Erweiterung der allgemeinen Lebensansprüche in sich, die auch die rapide Entwicklung des Volkswohlstandes nicht entsprechend zu befriedigen vermochte. Die wirtschaftliche Leistungsfähigkeit der einfachsten Arbeiter z. B. hat nicht Schritt gehalten mit der Ausbildung ihrer Genußfähigkeit, obgleich infolge der großen Erfindungen der Neuzeit weit mehr durch den einzelnen Arbeiter produziert werden kann als früher. Es ist aber im Auge zu behalten, daß die Hauptarbeit in der volkswirtschaftlichen Produktion heutigen Tages nicht durch physische, sondern durch geistige Kräfte geschieht. Hat man aber durch den obligatorischen Schulunterricht den geistigen Fort-



schritt in der unteren Bevölkerung von seiten des Staates gefördert, so wird man derselben die Berechtigung nicht absprechen können, nun auch höhere Lebensansprüche zu machen. Damit erkennen wir ausdrücklich auch die Berechtigung der Bewegung an, welche eine Besserung der Lage der unteren Klassen noch in einem höheren Maße, als sie bisher zu erreichen war, erstrebt, und ferner, daß die dadurch herbeigeführte soziale Frage das Ergebnis eines Kulturfortschrittes ist und daher in der Hauptsache optimistisch, nicht aber pessimistisch beurteilt werden muß. Wir werden noch Gelegenheit haben, das Unzureichende der vorliegenden Verhältnisse näher zu charakterisieren, als es bereits geschehen ist, um damit den Nachweis zu führen, daß im Interesse der weiteren Kulturentwicklung vor allem an einer Besserung der Lage der Arbeiterklasse gearbeitet werden muß.

Damit ist natürlich nicht gesagt, daß alle Anforderungen jener Klassen als berechtigt anzuerkennen sind. Vielmehr muß betont werden, daß auf der an und für sich gesunden und naturgemäßen Bewegung sich Auswüchse herausgebildet haben, die als schädlich zu bekämpfen sind, und daß mit derselben auch Gefahren tiefgreifendster Art verbunden sind, deren Bekämpfung eine ebenso große Aufgabe für den Staat wie für die Gesellschaft bildet. So unterliegt es keinem Zweifel, daß die Lebensansprüche, freilich nicht nur in den unteren, sondern in allen Schichten der Bevölkerung über das richtige Maß hinaus gewachsen sind, und daß sich eine zu materielle Genußsucht ausgebildet hat, die nur als ungesund bezeichnet werden kann. Damit geht Hand in Hand die Entwicklung von Neid und Mißgunst gegen die besser Situierten, wodurch der begründete Klassengegensatz eine unbegründete und beklagenswerte Verschärfung erfahren hat. Die Ursache dieser Erscheinung ist, wie gleichfalls schon früher angedeutet, in der verbreiteten Halbbildung und Irreligiosität der Masse zu suchen und der damit verbundenen Haltlosigkeit und Neigung zur Unzufriedenheit. Denn um ohne religiösen Halt den Unbilden des Lebens gewachsen zu sein und sich mit Resignation in schwere Lebenslagen zu fügen, gehört erfahrungsgemäß eine Charakterstärke und philosophische Durchbildung, wie sie nur wenige bevorzugte Menschen zu gewinnen vermögen und der großen Masse der Bevölkerung nicht verschafft werden kann. Nach Goethe beruht alle wahre Moral auf Ehrfurcht vor etwas. Die christliche Lehre strebt vor allem Ehrfurcht vor einer überirdischen Macht einzuflößen, und mehr oder weniger erstrebt dies eine jede Kirche. Ohne ihre Hilfe wird es schwerlich gelingen, schon dem Kinde das Gefühl tiefer Ehrfurcht einzuflößen, so daß es sich während des ganzen Lebens erhält, und gelingt das nicht, so wird der Bevölkerung auch nicht wahre Moral erhalten bleiben.

Ausartung der  
Bewegung.

Dazu kommen erhebliche Unterlassungssünden von seiten der Staatsgewalt wie von seiten der bevorzugten Klassen, die wesentlich zur Verschärfung der Gegensätze beigetragen haben. In letzter Hinsicht heben wir das Vorbild übertriebenen Luxus der Reichen hervor und das Unterlassen entsprechender Konzessionen an die Arbeiterbevölkerung, wie sie der zunehmende Wohlstand ermöglichte. Die meisten Arbeitgeber dachten gar nicht daran, eine Lohnerhöhung eintreten zu lassen, als infolge der Einführung der Maschinen die Leistung jedes einzelnen Arbeiters bedeutend gestiegen war, und der Gewinn der industriellen Unternehmungen sich außerordentlich erhöhte. Auch bei dem fortdauernden Steigen der Lebensmittelpreise und der wesentlichen Steigerung des Er-

Unterlassungs-  
sünden der  
Arbeitgeber.

trages des Grund und Bodens wurde die Lage der ländlichen Arbeiter nicht verbessert. Die Löhne z. B. der Setzer in den Druckereien (u. a. von Straßburger, Jahrb. f. Nationalök. Bd. 18 S. 137 nachgewiesen) sind bis 1850 gleich hoch geblieben, wenn man die Kaufkraft berücksichtigt. Seitdem sind sie aber in erfreulichster Weise gestiegen.

Für 100000 N zu setzen — nach der Zahl der gesetzten N als des am häufigsten vorkommenden Buchstabens wurde die Arbeitsleistung eines Setzers bemessen — verdiente ein Setzer von

1717—1740	26,93	Scheffel Roggen
1782—1802	24,26—28,12	" "
1804—1847	24,80—28,80	" "
1848—1858	32,45	" "
1859—1864	48,19	" "
1865—1870	65,76	" "
1871	76,26	" "
von Mitte November		
1871	83,33	" "

Letzterer Lohn entspricht etwa einem Wochenlohn von 16,5 Mk. = ca. 100 Kilo Roggen.

Durch Tarifvertrag wurde er festgesetzt:

1876	auf	19 $\frac{1}{2}$	Mk. = 117 kg.
1902	"	22 $\frac{1}{2}$	" = 158 "
1906	"	24 $\frac{1}{2}$	" = 159 "

In der Landwirtschaft sind die Löhne in Deutschland mehr als 100 Jahre bis in die Mitte des letzten Jahrhunderts unverändert geblieben, obwohl ihre Kaufkraft sich allmählich verminderte. Solange es dem Arbeiter an jeder Organisation und damit an der Macht fehlte, eine Lohnerhöhung zu erzielen, geschah von keiner Seite etwas für seine Hebung. Nur dem intensiven Druck der zunehmenden Macht der Arbeitermassen ist die Lohnerhöhung in der zweiten Hälfte des letzten Jahrhunderts zu verdanken und das Versäumte ist in verhältnismäßig kurzer Zeit wenigstens zum Teil nachgeholt worden. Kein Wunder, wenn die Arbeiterbevölkerung sich dann für berechtigt hält, von ihrer Macht Gebrauch zu machen, und vor allem danach strebt, ihre Macht zu vergrößern. Ein zeitweiliger Mißbrauch derselben ist dann bei der immerhin noch rohen Arbeiterbevölkerung wahrlich nicht zu verwundern.

Es darf nicht unterlassen werden, auch darauf aufmerksam zu machen, daß die nationalökonomische Wissenschaft den Arbeitgeber in seinem rücksichtslosen Vorgehen bestärkte, indem sie die Lohnentwicklung als sich nach einem unabänderlichen Naturgesetze vollziehend hinstellte und damit den Unternehmern die Verantwortung für das Elend der Arbeiter abnahm.

Unterlassungs-  
sünden des  
Staates.

Die Staatsgewalt aber ist in dieser Hinsicht früher niemals auf die Seite des Arbeiters getreten, abgesehen von der Beseitigung der gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisse. Sie hat im Gegenteil die hergestellte Freiheit und Selbständigkeit hauptsächlich zugunsten des Arbeitgebers gestaltet, ihm den isolierten Arbeiter hilflos gegenübergestellt und diesen noch vielfach die Hände gebunden, wo sie sich sonst hätten der Uebermacht erwehren können, während der ohnehin Mächtigere fortdauernd besonderen Schutz genoß. Auch dies hat sich erst ganz allmählich und unter dem Druck der Arbeiterbewegung und infolge des Fortschritts objektiver wissenschaftlicher Beurteilung der Volkswirtschaft verbessert. Wir haben noch darauf des Näheren zurückzukommen.

Aber noch in anderer Weise wurde die Mißstimmung der unteren Klassen gegen die Staatsgewalt durch eine offenbare Bevorzugung der besser situierten Kreise genährt. Es ist nur nötig, darauf hinzuweisen, daß in allen Staaten der Steuerdruck überwiegend auf den Aermern lastete. Die Bevorzugungen des Adels in dieser Hinsicht bei der Grundsteuer, die hauptsächlich auf dem bäuerlichen Besitz ruhte, reichten bis tief in das vorige Jahrhundert hinein. Außer aus den Ertragssteuern wurden die hauptsächlichsten Summen aus den indirekten Steuern gezogen, in denen die gewöhnlichen Nahrungsmittel, Salz, Brot, Fleisch eine Hauptrolle spielten. Auch als man Personalsteuern einzuführen begann, wagte man es nicht, sofort die Reichen auch nur mit dem gleichen Prozentsatze heranzuziehen, wie den Aermsten. Die preußische Einkommensteuer ist bekanntlich von der Kopfsteuer ausgegangen, dann in eine Klassensteuer umgewandelt, die zunächst nur von 1 bis 48, dann bis 144 Taler abgestuft war, und es hat fast eines Jahrhunderts bedurft, bis die ärmere Klasse davon befreit und dafür die Wohlhabenderen progressiv belastet wurden. Es zeigt dies Beispiel die krasseste Ungerechtigkeit, welche noch in der ersten Hälfte des letzten Jahrhunderts in dem Steuersystem obwaltete; damit ist aber auch gezeigt, daß man fortdauernd daran gearbeitet hat, diese Ungerechtigkeit zu beseitigen; wir müssen aber hinzufügen, daß sie in Deutschland noch bis zum heutigen Tage nicht völlig aus der Welt geschafft ist.

Auch auf anderen Gebieten ist es leicht nachzuweisen, daß die Regierungen bis in die neuere Zeit hin den Interessen der unteren Klassen nicht gerecht zu werden vermochten. Längst hat zum Beispiel in Preußen der Staat bedeutende Mittel für das höhere Schulwesen ausgegeben, während die Elementarschule den Gemeinden allein zum Unterhalt überlassen war, und sehr bedeutende Schulgelder auch von dem einfachen Arbeiter gefordert wurden (in Halle noch Anfang der siebziger Jahre 18 Mk. pro Kopf, in den höheren Klassen des Gymnasiums nur 80 Mk., jetzt 120 Mk.), soweit derselbe nicht ein Armutsattest beibrachte und dadurch Befreiung erlangte. Heutigen Tages ist der Unterricht in den Volksschulen völlig frei, und die gebildete Klasse wird mit Recht zu höheren Beiträgen zu den Lateinschulen herangezogen. Die Staatsgewalt konnte allerdings nicht anders vorgehen. Sie mußte zunächst die Einrichtungen treffen, um sich einen gebildeten Beamtenstand heranzuziehen, bevor sie für die unteren Klassen entsprechend eintreten konnte, da ihr noch die Mittel fehlten, für die gesamte Bevölkerung in der gleichen Weise einzutreten. Aber, daß dadurch Mißstimmung in den vernachlässigten Kreisen entstand, ist nur zu begreiflich. Ja, bei objektiver Beurteilung der Verhältnisse wird man nicht verkennen können, daß die Errungenschaften der modernen Zeit, wie die Ausbildung des Verkehrswesens, Post und Eisenbahnen, das Aufblühen von Kunst und Wissenschaft, selbst die Fortschritte auf politischem Gebiet, wie die Gründung des Deutschen Reiches, die mit Opfern an Gut und Blut aller Klassen erreicht sind, in weit überwiegendem Maße der gebildeten Klasse zugute gekommen sind und nur von ihr voll gewürdigt und genossen werden können. Wer diese Verhältnisse objektiv überschaut, wird sich der Auffassung nicht verschließen können, daß das letzte Jahrhundert eine große Schuld gegenüber der unteren Klasse gut zu machen hatte, daß noch für das neue Jahrhundert berechnete Anforderungen derselben zu befriedigen bleiben.



und Staat und Gesellschaft große Aufgaben nach dieser Richtung obliegen.

Zu niedrige  
Löhne.

Für die Lohnarbeiterklasse im besonderen lagen und liegen noch besondere Umstände vor, die zur Opposition anregten und die moderne Bewegung unvermeidlich machten. In erster Linie kommt, wie schon angedeutet, die Lohnfrage in Betracht. Sind die Löhne auch in dem letzten halben Jahrhundert ganz außerordentlich gestiegen, und ihre Kaufkraft in betreff der gewöhnlichen Unterhaltungsmittel gewachsen, so sind dieselben doch gegenüber anderen Ländern wie Frankreich, England, den Ver. Staaten erheblich zurückgeblieben und reichen nur in einzelnen bevorzugten Branchen aus, um unseren Kulturverhältnissen entsprechend den Unterhalt einer Familie zu decken, ohne daß die Frau mit zum Verdienste beitragen muß und dadurch ihren häuslichen Aufgaben entzogen wird. Allgemein ist es anerkannt, daß die Wohnungsverhältnisse in den großen Städten, wie vielfach auf dem Lande, völlig unzulänglich und gesundheitsschädlich sind. In dem ersteren Falle hauptsächlich, weil der Arbeiter bessere Wohnungen nicht bezahlen kann, auf dem Lande teils aus demselben Grunde, teils weil auf den Gütern unzureichende Wohnungen als Teil des Naturallohnes gewährt werden. Ebenso ist die Nahrung und die ganze Körperpflege eine mangelhafte und steht weit hinter der in England und den Ver. Staaten zurück. Wohl ist es richtig, daß hierfür auch bei demselben Lohne von der Arbeiterbevölkerung besser gesorgt werden könnte, wenn sie eine angemessene Verwendung von demselben machte und ihn nicht überwiegend für Kleiderluxus und alkoholische Getränke opferte. In dieser Beziehung ist auf eine Erziehung der Bevölkerung unzweifelhaft hinzuwirken, aber Hand in Hand mit einer Erhöhung der Löhne, wie allerdings umgekehrt die letztere ohne die erstere nicht zu einer Besserung der Verhältnisse führen wird.

Mißverhältnis  
des Verdienstes  
in der Jugend  
und im Alter.

Ist hiermit schon ein Moment angegeben, welches auch einen an und für sich angemessenen Lohn nicht zur vollen Geltung kommen läßt, so haben wir noch weitere Tatsachen anzuführen, welche unter unseren Verhältnissen Anlaß zu besonderer Unzufriedenheit gegeben haben. Weit weniger beachtet, als er es verdient, ist der Umstand, daß die Arbeiterbevölkerung im jugendlichen Alter gegenüber ihrem Bedarf einen verhältnismäßig sehr hohen Lohn erzielt, ohne in dem höheren Alter auf eine Steigerung rechnen zu können. Während in den gebildeten Kreisen der Beamte, in der Regel auch der Unternehmer im Laufe der Zeit ein immer reichlicheres Einkommen erlangt und damit auch erweiterte Ausgaben für heranwachsende Kinder usw. bestreiten und sorgenlos dem Greisenalter entgegensehen kann, ist in unserer Arbeiterbevölkerung das Entgegengesetzte der Fall. Der ländliche Arbeiter, der Steinträger, Handlanger und sonstige ungelernte Arbeiter, wie die Mädchen in einer Spinnerei usw. können bei entsprechender körperlicher Entwicklung schon mit 19 Jahren auf dem Höhepunkt ihres Verdienstes angelangt sein, den sie während ihres ganzen Lebens nicht überschreiten können. Dasselbe ist bei dem gelernten Bauarbeiter und sonstigen Handwerker als Geselle, dem Modelltischler und Schlosser in der Fabrik Mitte der zwanziger Jahre und ebenso bei der Fabrikarbeiterin der Fall. Da sie zunächst nur für sich allein zu sorgen haben, genügt ihr Verdienst auch zu Luxusausgaben, bei Mädchen für die Kleidung, bei jungen Männern für das Kneipenleben, wodurch ihre Lebensansprüche nachhaltig gesteigert werden. Da

sie auf höheren Verdienst doch im allgemeinen nicht rechnen können, liegt kein Grund vor, mit der Familiengründung zu zögern, die deshalb sehr häufig vorzeitig in frühem Alter geschieht. War nun zunächst durch die Einnahmen beider Teile das Auskommen ein reichliches, so ändert sich dies, wenn Kinder geboren werden, die Frau zeitweise oder gar dauernd auf eigenen Verdienst verzichten, und der Lohn des Mannes nun allein für die vergrößerten Ausgaben des Haushaltes ausreichen muß. Daß diese Verminderung des Verdienstes bei erhöhten Ausgaben nun doppelt schwer empfunden werden muß, liegt auf der Hand. Wiederum ist hier nur durch Erziehung zur Sparsamkeit in jungen Jahren und durch die Forderung, einen Reservefonds für die Eheschließung anzusammeln, dann durch die Umgestaltung der Stellung des Arbeiters, besonders in den größeren Unternehmungen aus der des Tagelöhners in die des Beamten mit steigendem Lohn, Ansammlung eines Reservefonds für das Alter oder Pensionsberechtigung, Besserung zu erwarten.

Der im Jahre 1900 vereinbarte Buchdruckertarif enthält auch bereits einen Staffeltarif, wonach die Minimallöhne nach Altersklassen differenziert werden. (F. Imle, Die Tarifverträge, Jena 1907, S. 29.) In der Zeiß'schen Fabrik in Jena ist eine Lohnerhöhung im Alter vertragsmäßig den Arbeitern zugesichert, und ebenso hat die Stadtgemeinde in Straßburg für die von ihr beschäftigten Arbeitern neuerdings eine Alterszulage festgestellt. Anfänge zu einer Besserung in dieser Hinsicht liegen mithin bereits vor.

Aus dem Gesagten geht bereits hervor, daß ein Teil der Mißstände unserer Zeit auf mangelnde Erziehung zurückzuführen ist. Und dieses hat sich gerade in der neueren Zeit immer schlagender herausgestellt. Die Zunahme der Verbrechen und Vergehen im jugendlichen Alter gegen die Person, und namentlich gegen die Sittlichkeit, während im großen ganzen die Gesamtzahl der wegen Verbrechen und Vergehen Verurteilten infolge der günstigen wirtschaftlichen Verhältnisse abgenommen hat, sind ein sehr deutliches und bedenkliches Zeichen. Die Ursachen dieser Erscheinungen liegen sehr klar zutage. In den besser situierten Kreisen bleibt der junge Mann bis zum 18., 20. Jahre in häuslicher Zucht und Aufsicht. Erst dann, nach methodischer Erziehung, Stärkung des Charakters, Befestigung ethischer Grundsätze und mit erweitertem Gesichtskreise tritt er aus dem elterlichen Hause in der Regel in geordnete gesellschaftliche Verhältnisse, die es ihm erleichtern, in denselben Bahnen weiter zu wandeln und ihn vielfach sogar in besonderer Weise dazu nötigen, wie in Beamtenstellen aller Art. War es in früherer Zeit in der Stadt allgemein, daß der angehende Handwerker als Lehrling in das Haus und die Zucht des Zunftmeisters trat, während der ländliche Arbeiter meist in der eigenen Familie oder als Scharwerker in dem Hause eines anderen Arbeiters als Familienmitglied jahrelang fortarbeitete, bevor er selbständig auftreten konnte, so gehen jetzt die Knaben der Arbeiterklasse in die Städte, in die Fabriken und Bergwerke in dem Alter von 14, 15 Jahren, bevor von irgendeiner Befestigung des Charakters die Rede sein kann, sich selbst überlassen, ohne einen jeden Halt in Schlafstelle und werden den Versuchungen der Großstadt wie der methodischen Verführung gewissenloser Agitatoren und rohen Gesindels preisgegeben. Unter solchen Verhältnissen kann es gar nicht anders sein, als daß die jugendlichen Arbeiter einer zunehmenden Verwilderung verfallen, eine jede

Zuchtlosigkeit  
der jugend-  
lichen Arbeiter



Autorität, die elterliche wie die staatliche verloren geht, und damit der Boden vorbereitet wird, auf dem vor allem die sozialdemokratische Saat in üppiger Weise aufwuchert. Hier wird sich sicher das Eingreifen der Staatsgewalt als notwendig erweisen, um wenigstens bis zum 18. Jahr die Unterbringung jugendlicher Arbeiter in bestimmten Familien oder Anstalten durch Eltern oder Arbeitgeber zu verlangen und sie unter besondere Kontrolle zu stellen, so wie durch Erweiterung des obligatorischen Fortbildungsunterrichts zur Hebung der fachlichen Bildung beizutragen. Nur wenn für die Wurzel angemessen gesorgt wird, kann ein gedeihlicher Baumwuchs erwartet werden, und kein Opfer dürfte hierfür zu groß erscheinen.

Arbeitslosigkeit.

Allgemeiner anerkannt und schon von uns berücksichtigt sind die Uebelstände, welche die Entwicklung unseres modernen Großbetriebes durch die Schwankungen bei der Beschäftigung der Arbeiter unter zeitweiliger Arbeits- und Verdienstlosigkeit derselben mit sich geführt hat. Hier liegt, wie ausgeführt, eine berechtigte Ursache zur Unzufriedenheit vor. Die Bitterkeit der Not des Arbeiters wird vielfach noch verschärft durch die Beobachtung, daß der Unternehmer seinen Schaden aus der ungünstigen Konjunktur eben dadurch auf ein Minimum verringern kann, daß er eine große Zahl der Arbeiter entläßt und anderen nur zeitweise Arbeitsgelegenheit gewährt, während er von günstigen Konjunkturen reichen Gewinn zu erzielen vermag, indem er zur Erweiterung seiner Tätigkeit eine große Zahl von Arbeitern vielfach aus gesicherten Stellungen durch das Angebot höherer Löhne herauslockt, die er dann, wenn nicht mehr so reicher Profit durch sie zu erzielen ist, auf die Straße wirft. Ist dieser Punkt auch bereits wiederholt berührt, so ist er doch zu wichtig, um nicht hier noch einmal darauf hinzuweisen und später ein näheres Eingehen darauf zu beanspruchen.

In der gleichen Weise müssen wir noch besonders die Kalamität der arbeitenden Klassen behandeln, die durch Krankheit, Altersschwäche usw. für sie vorhanden ist, und durch welche sie bisher in großer Ausdehnung zu Almosenempfängern degradiert wurden. Es ist bekannt, wie man in der neueren Zeit, vor allem in Deutschland dem Uebel durch die Arbeiterversicherung entgegenzutreten bestrebt gewesen ist, was uns noch eingehend zu beschäftigen haben wird.

Mißachtung der Arbeiterklasse.

Schließlich ist noch eine Ursache der Unzufriedenheit in unseren Arbeiterkreisen zu konstatieren, welche in höherem Maße in Deutschland als in den anderen Kulturländern vorhanden ist. Das ist die Geringschätzung und geradezu unwürdige Behandlung, welcher die Arbeiterbevölkerung in großer Ausdehnung von Arbeitgebern, Subalternbeamten usw. ausgesetzt ist, wodurch der Klassengegensatz in beklagenswerter Weise verschärft wird.

Noch wird in Deutschland und namentlich im Nordosten der Arbeiter als eine Art Höriger angesehen, und wenn sich auch in dem letzten halben Jahrhundert das Verhältnis wesentlich gebessert hat, so bleibt der gegenwärtige Zustand noch immer ein Anachronismus, den man erst klar übersieht, wenn man sich im Auslande aufgehalten und den Unterschied zwischen England, Amerika, Frankreich einerseits, Deutschland andererseits kennen gelernt hat. Charakteristisch ist es, daß erst im Jahre 1848 an die Offiziere der Befehl erging, fortan die gemeinen Soldaten mit Sie anzureden. Noch vor 20 Jahren war es allgemeiner Usus, die Dienstboten zu duzen. In den östlichen



Provinzen Preußens kam noch vor 50 Jahren auf dem Lande allgemein die Prügelstrafe zur Anwendung, und mit Entrüstung wurde derjenige angesehen, der die Behauptung aufstellte, daß dieselbe entbehrlich sei und beseitigt werden müßte. Auch hiervon sind heutigen Tages nur noch vereinzelte Reste übrig geblieben, aber doch ist die brutale Behandlung des Landarbeiters durch die Inspektoren und sonstigen Beamten ein Hauptgrund der Auswanderung in die Städte und in das Ausland, daher eine Ursache der ländlichen Arbeiternot. Aber auch in den industriellen Kreisen wird es noch meistens als ein unerhörtes Verlangen angesehen, daß die Unternehmer mit den Arbeitern paktieren und mit ihnen als Gleichberechtigten verhandeln sollen. Auch hier ist es die Mißachtung, welche der Arbeiter mehr und mehr empfindet und der er sich zu entziehen sucht, die ihn in solcher Ausdehnung aus Deutschland nach Amerika treibt, wo er als Gentleman behandelt wird, solange er sich als solcher beträgt, wodurch auch der deutsche Arbeiter dort in kurzer Zeit zu einem besseren Benehmen erzogen wird, so daß er sich auch ohne Scheltworte und Strafen genau so dem strengen Regimente des Leiters fügt wie in Deutschland. Die Soldatenmißhandlungen, welche in neuerer Zeit besonders häufig die Gerichte beschäftigten, entspringen den gleichen Umständen. Sie sind früher ebenso und noch viel schlimmer vorgekommen als jetzt. Aber sie werden jetzt ganz anders empfunden, und zwar in allen Gesellschaftsklassen.

Diese Mißachtung der Arbeiterklasse, die so viel zur Verschärfung des Klassengegensatzes beiträgt, zeigt sich aber auch noch in der Gesetzgebung und insbesondere in der polizeilichen Handhabung derselben gegen den Arbeiterstand. Wenn noch gegenwärtig den Arbeitervereinigungen die Korporationsrechte versagt werden, auch wo sie sich von politischen Bestrebungen frei halten; wenn Versammlungen der Arbeiter, wie vor einigen Jahren in Krimmitschau nach Ausbruch des Streiks, untersagt oder mit oder ohne Veranlassung infolge einer unvorsichtigen Aeußerung aufgelöst werden, so muß das die Klasse naturgemäß in Opposition zu der Staatsgewalt, dem modernen Staate überhaupt und der sie beherrschenden Gesellschaft bringen, während von einem solchen Gegensatze in England z. B. keine Rede ist, und zwar, wie Liebknecht einmal ausdrücklich erklärte, weil der englische Staat dem Arbeiter gar keine Veranlassung dazu gäbe. Der Arbeiter beansprucht es naturgemäß als sein gutes Recht, sich mit seinesgleichen darüber beraten zu dürfen, wie er seine Verhältnisse bessern kann, und sieht den als seinen Feind an, der es ihm erschwert, auf dem Wege der Assoziation gewerbliche Unternehmungen mit eigenem Vermögen und Grundbesitz durchzuführen, allein aus Furcht, er könnte dabei politische Nebenabsichten haben und diese mit Hilfe der zusammengebrachten Mittel kräftiger verfolgen. Während ihm frei steht, zu lesen, was ihm in die Hand gesteckt wird, und dieses meist nur von einer Parteiseite her geschieht, sucht man es möglichst zu verhindern, daß er an öffentlichen Versammlungen teilnimmt, wo noch eher Gelegenheit für ihn ist, auch entgegengesetzte Meinungen zu hören und in der Diskussion abzuwägen. Gerade durch dieses Verfahren der Regierung werden in Deutschland fortdauernd Scharen von Arbeitern in das Lager der sozialdemokratischen Partei getrieben oder doch veranlaßt, einem Sozialdemokraten die Stimme bei der Reichstagswahl zu geben, obwohl ihnen die sozialdemokratischen Idee völlig fremd oder ausdrücklich antipathisch sind, nur um ihre Opposition gegen die

Polizeiliche  
Unterdrückung  
des Arbeiters.

Regierung und ihr Verhalten dem Arbeiterstande gegenüber zum Ausdruck zu bringen.

Ursache der  
sozialdemokr.  
Bewegung in  
Deutschland

Damit sind wir zu dem nicht zu umgehenden Punkte gelangt, zu untersuchen, weshalb gerade in Deutschland die Arbeiterbewegung einen so entschieden sozialdemokratischen Charakter angenommen hat, und die sozialistischen Ideen verbreiteter sind, als in irgendeinem anderen Lande. Es ist grundfalsch, wie von Sombart und anderen vertreten wird, daß eine jede Arbeiterbewegung, weil sie sich gegen die Uebermacht des Kapitalismus wendet, auch sozialistischen Charakter annehmen müsse. Die Tatsachen widersprechen dem auf das entschiedenste. In den Ver. Staaten von Nordamerika und Australien ist ebenso wie in England eine großartige Arbeiterbewegung vorhanden, die aber in den drei Ländern durchaus nicht sozialistischen Charakter zeigt, wenn auch einzelne Parteien die Theorie auf ihre Fahnen schreiben. Der tatsächliche Kampf der Arbeiter mit den Unternehmern wird vielmehr allein um einen größeren Anteil am gemeinsamen Arbeitsertrag und sonstige Besserung der Stellung des Arbeiters im Unternehmen geführt. Dieser Kampf geht in jenen Ländern auf rein individualistischem Boden vor sich, ohne daß das Bestreben hervortritt, die Grundlagen des modernen Staats, das Privateigentum und die privatwirtschaftliche Produktion anzutasten. Wo dort andere Ideen auftauchen, sind sie vom Auslande und namentlich von Deutschland importiert und gewinnen nur eine ganz geringe Bedeutung. Der hohe Lohn in Amerika, der es jedem tüchtigen, sparsamen Manne ermöglicht, sich in die besitzende Klasse emporzuarbeiten, läßt eine Feindschaft gegen das Privateigentum nicht aufkommen; und überall ist das Verständnis auch für den wirtschaftlichen Großbetrieb genügend ausgebildet, um die Leistungen des Unternehmers richtig zu würdigen und die Unmöglichkeit einzusehen, denselben allgemein durch Produktivassoziationen zu ersetzen oder gar staatlichen Behörden die Organisation der Produktion zu überantworten. Die Durchseuchung der deutschen Arbeiterbewegung mit sozialistischem Gärungsstoffe ist erstens auf die natürliche Neigung des Deutschen zurückzuführen, sich Utopien hinzugeben und darüber die nächstliegenden, erreichbaren, realen Ziele zu vernachlässigen; zweitens auf das geringe Verständnis für die Vorgänge in der Volkswirtschaft in der großen Masse der Arbeiter, wodurch sie zu leicht den Vorspiegelungen gewandter Agitatoren kritiklos verfällt. Das Eindringen dieser Ideen wird, wie erwähnt, begünstigt durch den künstlich verschärften Gegensatz zur Unternehmerklasse, die ihrerseits nicht das richtige Verständnis für die Forderungen der Zeit zeigt, wie durch die Maßnahmen der Regierungen, welche den Agitatoren stets rechtzeitig neuen Stoff bieten, um Erregung in die Massen hineinzutragen und die Parteiversammlungen wieder interessant zu machen, wenn diese bereits drohen, bei eigener geistiger Armut und fortdauernder Wiederholung der alten Schlagworte aus zu großer Langweile zu veröden, und durch Aufstellung eines neuen Kampfzieles den inneren Parteihader wieder zurücktreten und vergessen zu lassen, der sonst unzweifelhaft längst zur Zersplitterung der Partei geführt haben würde.

Schädigung  
durch das  
sozialdemokr.  
Gift.

Wenn nun in der neueren Zeit das sozialdemokratischen Ferment hier und da (G. Adler) als ziemlich harmlos hingestellt ist, und ihm sogar nachgerühmt wird, daß es nur durch Aufstellung schöner Ideale und Inaussichtstellung eines leicht erreichbaren goldenen Zeitalters möglich gewesen wäre, Bewegung in die Arbeitermassen zu bringen, so



scheint uns das doch zu weit gegangen, und wir glauben, daß eine langsamere Entwicklung der Bewegung ohne jenes lügenhafte Gewebe der jetzigen Art künstlicher Erregung bei weitem vorzuziehen gewesen wäre. Die Phantasie der Kinder mit Märchen anzuregen und zu entwickeln, hat unzweifelhaft seine volle Berechtigung; für Arbeitermassen erscheint uns dieser Weg wenig geeignet. Nicht nur, daß die Vorspiegelung eines Genußlebens ohne saure Arbeit, welches auf den Trümmern des modernen Staats- und Gesellschaftslebens leicht zu erreichen sein soll und nur eines Willensaktes der Arbeiterschaft bedürfe, um zur Realisierung zu gelangen, die Freudigkeit an der Arbeit untergraben muß; auch die fortdauernden Angriffe gegen Grund- und Kapitalbesitzer als Schmarotzer, die unberechtigterweise von der Arbeit der übrigen Bevölkerung zehren; gegen die Unternehmerklasse, die sich auf Kosten der Arbeiter bereichert, indem sie diesen entzieht, was ihnen rechtmäßig zukommt, müssen Mißgunst und Klassenhaß in schlimmster Form groß ziehen. Was aber nicht genügend beachtet wird, ist, daß eben dadurch das Mißtrauen, um nicht zu sagen die Furcht unserer Staatsleiter gegen die Arbeiterklasse groß gezogen ist, und daß auch diejenigen, die ihr zunächst wohlwollend entgegentraten, kopfscheu wurden und Bedenken trugen, denen entgegenkommend die Hand zu reichen, die offenkundig die Zerstörung des Staates, der Kirche, der Gesellschaft und damit unserer ganzen Kultur lehren. Es unterliegt keinem Zweifel, daß unsere Arbeiterschutzgesetzgebung längst weiter ausgebaut wäre, und den Arbeitern auch sonst mannigfaltigste Hilfe gewährt sein würde, wenn man nicht befürchtet hätte, damit zugleich die Macht der sozialdemokratischen Partei zu fördern. Das ist ebenso begreiflich, wie beklagenswert. Es liegt darin eine gewaltige Ueberschätzung der sozialdemokratischen Ideen, deren Unrealisierbarkeit sofort zutage treten muß, sobald man ihnen praktisch näher tritt, und zugleich eine Ignorierung des alten Satzes, daß falsche Ideen nicht durch Polizeigewalt zu bekämpfen sind, sondern nur durch eingehende objektive Untersuchung und daher vor allem durch freie Diskussion. Zeigt doch der neueste Mauserungsprozeß innerhalb der sozialdemokratischen Partei, daß einer der alten Lehrsätze nach dem anderen von ihren Anhängern selbst bekämpft und widerlegt wird, sobald man diese sich selbst überläßt. Gerade die Kritik der Anarchisten hat in neuester Zeit viel dazu beigetragen, das Vertrauen der Arbeiter zu den sozialdemokratischen Lehren zu erschüttern. Es ist aber auf der Hand liegend, daß dieselben Gründe einen ganz anderen Eindruck machen, wenn sie von Mitgliedern der eigenen Partei ausgehen, als wenn sie von Außenstehenden vorgebracht werden. Auf der anderen Seite liegt in jener Furcht eine merkwürdige Unterschätzung der festen Organisation unseres Staates und der Solidität des Baues unserer Volkswirtschaft, es liegt darin ein Mißtrauen gegen die Richtigkeit der Grundlagen unserer Produktion, wozu wahrlich kein Grund vorliegt.

Wir kommen nach allem zu dem Ergebnis, daß die moderne Arbeiterbewegung an und für sich ihre volle Berechtigung hat, indem allerdings die Besserung der Lage der unteren Klassen die hervorragendste Kulturaufgabe unserer Zeit ist; daß aber die Ziele, die sie insbesondere auf deutschem Boden verfolgt, zum großen Teile völlig verfehlt sind. Ferner, daß in dem letzten halben Jahrhundert bereits außerordentlich viel zur Verbesserung der Lage der Arbeiterklasse geschehen ist, was von ihr nicht genügend gewürdigt wird, daß aber

Schluß-  
ergebnis.



von Staat und Gesellschaft, und zwar in derselben bisher begonnenen Weise, weitere Aufgaben zu verfolgen sind, wodurch unserer Wissenschaft eine Menge zu lösender Probleme gestellt bleiben. Wir suchten zu zeigen, daß es sich nicht allein um eine Lohnfrage handelt, sondern ganz besonders um eine Frage der Erziehung der Volksmassen, die wir hier allerdings nicht weiter zu verfolgen haben. Weil die soziale Frage das Ergebnis eines Kulturfortschrittes ist, handelt es sich auch kaum um eine Lösung derselben, sondern nur um eine Milderung der Gegensätze und um unmittelbare praktische Aufgaben zur Beseitigung der besonders scharf hervorgetretenen Mißstände.

Wenn wir auf die Maßregeln eingehen, welche für diesen Zweck ergriffen werden können, so haben wir dieselben einzuteilen in die auf Selbsthilfe beruhenden und die durch die Staatsgewalt veranlaßten und unterstützten. Die Erfahrung hat gezeigt, daß die Aufgaben viel zu große und schwierige sind, als daß die Selbsthilfe allein dafür ausreicht, obwohl natürlich in erster Linie zu ihr die Zuflucht zu nehmen ist. Die ganze Bevölkerung hat aber ein viel zu großes Interesse an der Milderung der Klassengegensätze, der Förderung der unteren Klassen, als daß es nicht gerechtfertigt wäre, Staatshilfe hierbei eintreten zu lassen, soweit dieselbe sich als wirksam und erforderlich herausstellt.

Wir wollen in den folgenden Paragraphen nun die Maßregeln auf dem Wege der Selbst- und Staatshilfe untersuchen, die zur Milderung der Arbeiterfrage im weiteren Sinne des Wortes beitragen können.

## Die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften.

### § 48.

#### Die Konsumvereine.

*Schulze-Delitzsch*, Die arbeitenden Klassen und das Assoziationswesen in Deutschland. Leipzig 1858.

*H. Crüger*, Der heutige Stand der Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften. Jahrb. f. Nationalök. 1895.

*Derselbe*, Die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften in den einzelnen Ländern. Berlin 1892.

*Derselbe*, Der heutige Stand des deutschen Genossenschaftswesens. Berlin 1898.

*Goldschmidt*, Das Prinzip der Solidarhaft. Berlin 1887.

*Sidney Webb*, Die britische Genossenschaftsbewegung. Leipzig 1893.

*R. Riehn*, Das Konsumvereinswesen in Deutschland. Stuttgart 1902.

*H. Kaufmann*, Geschichte des konsumgenossenschaftlichen Großeinkaufs. Hamburg 1904.

Assoziations-  
prinzip.

Das Bestreben, auf dem Wege der Selbsthilfe die Lage der unteren Klassen zu verbessern, führt naturgemäß zu dem Gedanken der Assoziierung der Beteiligten, weil durch die Vereinigung der zerstreuten Kräfte den schwächeren Teilen der Bevölkerung nach den verschiedensten Richtungen eine erhebliche Macht zur Vertretung der eigenen Interessen verschafft werden kann. Das ist der Fall erstens, um eine politische Bedeutung zu gewinnen, wobei die Kopfzahl besonders ins Gewicht fällt. Die Assoziierung kann ferner von Wichtigkeit werden für die Entfaltung des geistigen Lebens, durch Vereine mit Bildungszwecken, ganz besonders dann zur Erfüllung wirtschaftlicher Aufgaben. Diese letzteren sind wiederum in zwei Arten zu unterscheiden, die Versicherungsgenossenschaften und die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften. Die Ersteren umfassen die

Kranken-, Begräbnis-, Altersversorgungskassen mit mehr humanitärem Charakter, die zweiten Assoziationen bezwecken unmittelbar die Besserung der wirtschaftlichen Lage der Bevölkerung und haben uns hier zunächst ausschließlich zu beschäftigen. Ueberall kommt der Grundgedanke zur Geltung: Einigkeit macht stark. Für alle Assoziationen ist, um etwas zu erreichen, eine größere Reife der Bevölkerung notwendig, die sich äußert in entwickeltem Gemeinsinn, Verständnis für die Zeitverhältnisse und die unmittelbaren Aufgaben, vor allem aber in dem Geist der Eintracht und freiwilligen Unterordnung unter den Gesamtwillen, resp. die Majorität. Ueberall wird eine gewisse Resignation in betreff der Vertretung der eigenen Anschauungen und mehr oder weniger Opferfreudigkeit verlangt. Es ist daher sehr begreiflich, daß diese Bestrebungen nicht zu allen Zeiten vorhanden gewesen sind, sondern sich erst auf einer höheren Kulturstufe zeigen, und es ist wiederum als ein Zeichen des Fortschritts anzusehen, daß man unsere Zeit als das Zeitalter der Assoziation bezeichnet hat und bezeichnen konnte.

Sind vereinzelt natürlich auch schon in früheren Zeiten Vereinigungen einer größeren Zahl von Personen aufgetreten, um gemeinsam wirtschaftliche Aufgaben zu erfüllen, — das ganze Zunftwesen ist ja von diesem Gedanken erfüllt, und die Zünfte haben den Assoziationsgedanken nach den verschiedensten Richtungen hin verwertet und ausgebildet, — so ist doch in moderner Weise derselbe hauptsächlich angeregt durch sozialistische Schriftsteller wie Saint-Simon und Enfantin, ganz besonders aber und allein mit unmittelbarer praktischer Bedeutung von Robert Owen, der den Anstoß vor allen Dingen zu Versuchen mit Produktivassoziationen aller Art, namentlich auf dem Lande gab, dann aber den schon früher vorhandenen, kleinen Kaufgenossenschaften höhere allgemeinere Ziele steckte und ihnen dadurch zu einer besonderen Bedeutung verhalf. Dieser erste Aufschwung des englischen Genossenschaftswesens fiel in der Hauptsache in die zwanziger und den Anfang der dreißiger Jahre des 19. Jahrhunderts und erlosch zugleich mit der Chartistenbewegung, die andere mehr politische Bahnen verfolgte. Erst in den vierziger Jahren stellte sich die Bewegung auf reale wirtschaftliche Grundlage und vermochte sich dann nachhaltig zu entfalten, wobei der Schwerpunkt auf die Konsumvereine gelegt wurde. In Frankreich ist die Bewegung in praktische Bahnen besonders von Buchez in den vierziger Jahren geleitet, und zwar zunächst in der Form kleiner Produktivgenossenschaften, während in der neueren Zeit die verschiedenen anderen Arten mehr in den Vordergrund getreten sind und eine hohe Bedeutung erlangt haben.

Erste praktische Versuche.

In Deutschland sind die Anfänge dieser Bewegung in den vierziger Jahren auf das engste mit den Namen von Schulze-Delitzsch und Victor Aimé Huber verbunden, die mit ebensoviel Eifer und Aufopferung, wie praktischem Verständnis die Idee zu verbreiten und in das Leben einzuführen wußten. Der zweite tat dies hauptsächlich durch populäre Schriften auf Grund seiner Beobachtungen in Frankreich und England, der erstere dagegen durch die Inangriffnahme praktischer Gründungen, die als Muster für ganz Deutschland und bald auch über die Grenzen des Vaterlandes hinaus dienten und noch heutigen Tages fortwirken. Während in England und Frankreich sich hauptsächlich die eigentliche Klasse der Fabrikarbeiter diese Einrichtung zunutze machte, waren es in Deutschland eine lange Zeit fast

ausschließlich die kleinen Handwerker und Kaufleute, die davon Gebrauch machten, bis in der neueren Zeit auch hier der einfache Arbeiter dafür Verständnis gewonnen hat. Ein Teil der sozialdemokratischen Führer fürchtet durch die unmittelbaren wirtschaftlichen Aufgaben das Interesse für die „hohen“ politischen Ziele zu beeinträchtigen und verhielt sich daher ablehnend dagegen. In der neueren Zeit hat aber ein immer größerer Teil der Partei die wirtschaftliche Bedeutung, namentlich der Konsumvereine erkannt und sucht ihre Ausbreitung in umfassender Weise zu fördern. Die sehr rührige Zentralstelle dafür ist in Hamburg. Leider werden diese Vereine auch für politische Agitationszwecke der Partei einseitig ausgenutzt.

Nach dieser allgemeinen Uebersicht treten wir nun den einzelnen Arten der Genossenschaften näher, um ihre wirtschaftliche Eigentümlichkeit und Bedeutung zu charakterisieren.

Konsum-  
vereine.

Die Konsumvereine. Bei denselben vereinigt sich eine Anzahl Konsumenten, um die gebrauchten Waren in großen Quantitäten, möglichst gegen Barzahlung direkt vom Engroshändler oder Fabrikanten zu beziehen und sich gute und verhältnismäßig billige Ware zu verschaffen, den Detailhandel zu umgehen und sich den Gewinn desselben anzueignen. Die Waren werden wiederum nur gegen Barzahlung oder gegen gekaufte Marken abgegeben.

Die Eigentümlichkeiten derselben treten besonders in der historischen Entwicklung zutage.

Pioniere von  
Rochedale.

Das erste charakteristische Beispiel von nachhaltiger Bedeutung, welches daher hier nicht übergangen werden darf, ist das der sogenannten Pioniere von Rochedale. Anfang der vierziger Jahre traten daselbst 28 Flanellweber zusammen, um einen Kramladen zu gründen, zu welchem Zwecke jeder ein Pfund Sterling einzahlte. Sie verfolgten damit nicht nur den Zweck, sich unmittelbar pekuniäre Vorteile zu verschaffen, sondern, wie es in ihrem Programm ausdrücklich ausgesprochen wurde, aus diesem kleinen Anfange heraus Einrichtungen zu treffen, um die soziale und wirtschaftliche Lage ihrer Mitglieder zu verbessern. Obwohl anfangs von allen Seiten verlacht, hat sich in der Tat diese Vereinigung allmählich zu hoher wirtschaftlicher Bedeutung aufgeschwungen.

Der Anfang war, wie erwähnt, ein einfacher Kramladen, in dem die gewöhnlichen Konsumtionsmittel des Arbeiters feilgeboten wurden. Der Verkaufspreis entsprach dem durchschnittlichen Marktpreis. Der erzielte Gewinn wurde zunächst zu einer entsprechenden Verzinsung der Einlagen bestimmt, ein weiterer Teil wurde dazu benutzt, einen Reservefonds zu bilden und die Grundlage für wirtschaftliche Neubildungen abzugeben, sowie Bildungszwecken zu dienen. Der Rest wurde nach der Beteiligung am Umsatz verteilt. Der Verkehr war und ist noch jetzt nicht auf die Mitglieder beschränkt. Allmählich wuchs die Zahl der Mitglieder, die schon 1850 die Zahl von 600 erreichte, 1887 auf 11152, 1897 auf 12775.

Bald wurden in verschiedenen Teilen der Stadt ähnliche Läden eröffnet; darauf ging man dazu über, einen Teil der zum Verkauf gestellten Waren selbst herzustellen, durch die Errichtung von Bäckereien, Fleischereien, Mühlen, Schuhfabriken usw., wodurch der Umsatz enorm stieg und auch ein bedeutender Gewinn erzielt wurde: 1897 wurden für gegen 6 Millionen Mk. Waren verkauft, und der Gesamtgewinn belief sich auf gegen 800000 Mk. Bemerkenswert ist dabei, daß die



in den Mühlen und Fabriken usw. beschäftigten Personen ursprünglich einen entsprechenden Anteil am Geschäftsgewinn erhielten und als Genossenschaftsmitglieder behandelt wurden. Allmählich aber bildete sich auch dort das übliche Unternehmertum mit kapitalistischen Interessen bei den Arbeitern heraus, so daß schon in den sechziger Jahren der Geschäftsgewinn nur an die Einleger und nach der Einlage verteilt wurde.

Dieses Beispiel ist typisch für die Entwicklung der englischen Konsumvereine, die einen kolossalen Umfang gewonnen haben. Infolge der Zusammenschließung einer Anzahl Vereine zu Zentralvereinen bilden sie eine wachsende Kapitalmacht mit ausgedehntestem Großbetriebe. Man zählte i. J. 1907 1483 Konsumvereine in dem britischen Reiche mit 2,3 Millionen Mitgliedern, einem Umsatz von 1,3 Milliarden Mk. und über 200 Millionen Mk. Geschäftsgewinn. Aus den bedeutenden Ueberschüssen wird nicht nur fortdauernd der Großbetrieb erweitert, ein eigener Dampfschiffverkehr erhalten, werden Fabriken gegründet, sondern es wird viel für Bildungszwecke verwendet. Man berechnet einen Aufwand von  $1\frac{1}{2}$  Millionen Mk. für gemeinnützige Zwecke. Auch der Rochedaler Verein hat eine ganze Anzahl Lesehallen eingerichtet und disponiert über eine große Bibliothek. Aber auch Fachschulen in mannigfaltiger Art, Vortragskurse usw. sind aus den Mitteln der Konsumvereine eingerichtet, die damit eine hervorragende soziale Bedeutung gewonnen haben.

Gegenwärtiger  
Stand der  
Konsumvereine  
im Auslande.

In Frankreich zählte man i. J. 1907 2166 Konsumvereine, von denen der größte Teil sich die Aufgabe der Beschaffung von Lebensmitteln gestellt hat. Die Mitgliederzahl belief sich etwa auf 650 000, der Umsatz auf 200 Mill. Fres. Es sind darunter allein 836 Bäckereigenossenschaften. Gerade in den letzten Jahren ist eine erhebliche Zunahme zu konstatieren, weil die sozialdemokratische Partei ihnen jetzt ihr Interesse zugewendet hat.

In Oesterreich gab es i. J. 1900 740 Konsumvereine mit 212 000 Mitgliedern. 2 Millionen Gulden Geschäftsguthaben. 34 Millionen Gulden Verkaufserlös und  $2\frac{1}{2}$  Millionen Gulden Reingewinn.

In Deutschland haben dieselben, wie erwähnt, erst seit 1850 festen Fuß gefaßt. Sie wurden von Schulze-Delitzsch durchaus auf dem Prinzip der Solidarhaft aufgebaut, was auch in England sehr allgemein der Fall ist, aber nicht in den übrigen Ländern. Sie akzeptierten zugleich das Prinzip des ausschließlichen Verkehrs mit Mitgliedern, welches allerdings mitunter durchbrochen wurde, bis durch Gesetz vom 1. Mai 1889 und Novelle vom 12. August 1896 der Verkauf an Nichtmitglieder überhaupt verboten wurde, wodurch Viele bewogen wurden Mitglieder zu werden. Als weiteres Grundprinzip wurde von vornherein Barzahlung aufgestellt und im großen ganzen konsequent durchgeführt, resp. die Vorauseinzahlung gewisser Summen durch Ankauf von Marken, die als Zahlung für die Ware ausgegeben wurden. Nicht überall sind dem englischen Verfahren gemäß die Preise den ortsüblichen angepaßt und dafür der Gewinn nach dem Umsatze verteilt, sondern man ist vielfach bestrebt gewesen, den Verkauf billig zu gestalten. Weit weniger als in England sind weitergehende Aufgaben auf Grund gewonnener Ueberschüsse in Aussicht genommen. Die Ausdehnung ist eine verhältnismäßig erfreuliche, doch zeigt es sich, daß die einfachen Arbeiter nur einen kleinen Teil der Mitglieder ausmachen, während Handwerker, Beamte, überhaupt der kleine Bürgerstand, die

Deutschland.

bei weitem überwiegende Zahl bilden. In der neuesten Zeit haben sich große Beamtenvereine entwickelt, die einen Umfang angenommen haben, wie er bisher nur in England zu finden war, wie der Görlitzer, der preußische Beamtenverein, der Offiziersverein und andere.

Statistik.

Nach dem Jahrbuch des allgemeinen Verbandes der deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaft von H. Crüger, Berlin 1911 gab es in Deutschland am 1. Januar 1911 2311 Konsumvereine, wovon 2177 mit beschränkter Haftpflicht.

Die Mitgliederzahl wird von 1449 Vereinen auf 1 473 000 angegeben, der Verkaufserlös für Lebensmittel auf 412,7 Millionen Mk., das Geschäftsguthaben auf rund 28 Millionen Mk., der Reservefonds auf 18 Millionen Mk. Die Großeinkaufsgesellschaft in Hamburg, die mit dem sozialdemokratischen Zentralverbande deutscher Konsumvereine in naher Beziehung steht, hatte 1910 einen Umsatz von über 100 Millionen Mk.

Der unter sozialdemokratischer Leitung stehende Konsumverein Leipzig-Plagwitz erreichte im Jahre 1901/2 einen Reingewinn von 1 Million Mk. und konnte 9% Dividende auszahlen. Das Personal des Vereins belief sich auf 700 Personen, welche 723 000 Mk. Lohn erhielten. Die Bäckerei desselben hatte einen Umsatz von 2 Millionen Mk. und einen Reingewinn von 387 000 Mk. Die Bäckerei des Konsumvereins Magdeburg-Neustadt hat einen Umsatz von 1½ Millionen Mk. und einen Reingewinn von 269 000 Mk.

Zu jenen Genossenschaften gehören 26 Produktivgenossenschaften, welche den Verkaufsstellen Materialwaren oder Mehl, Fleisch, Brot, Schuhe usw. liefern.

Bedeutung der  
Konsum-  
vereine.

Die Bedeutung der Konsumvereine liegt in folgenden Momenten. Vor allem tragen sie zur Verbesserung der Lage der Mitglieder dadurch bei, daß sie die Kaufkraft des Einkommens durch Verbilligung der Unterhaltungsmittel erhöhen oder daß sie bestimmte Ersparnisse ermöglichen, welche am Jahresschluß den Beteiligten als Kapital zur Verfügung gestellt werden. Diese Ersparnisse belaufen sich in Deutschland auf über 20 Millionen, in England dagegen auf 130 Millionen. So ist der dadurch erzielte Gewinn für die Gesamtheit nicht gering zu veranschlagen, zumal er gerade dem bedürftigen Teile der Bevölkerung am meisten zugute kommt. Der Einwand Lassalles, daß diese Ersparnisse nur zu einer Herabdrückung des Lohnes oder Gehaltes der Beteiligten führen würden, ist längst als völlig unbegründet erkannt. Es wird aber daraus den Konsumvereinen der Vorwurf gemacht, daß diese Summen den kleinen Kaufleuten entzogen werden, und dieser Teil des Mittelstandes dadurch benachteiligt und vermindert wird. Ja man ist noch einen Schritt weiter gegangen (Schmoller) und hat die Ausbildung der Konsumvereine als einen volkswirtschaftlichen Rückschritt bezeichnet, weil sie gegen das Prinzip der Arbeitsteilung verstoßen. Beide Auffassungen halten wir für irrig. Nur so weit haben die kleinen Händler ihre Berechtigung, als sie eine volkswirtschaftliche Aufgabe erfüllen, die sonst überhaupt nicht oder nicht so gut erreicht werden würde; während absolut kein Grund vorliegt, mehr kleine Händler zu unterhalten, als zur Verteilung der Waren notwendig sind. Auf der anderen Seite haben nur diejenigen Konsumvereine eine volkswirtschaftliche Berechtigung, die mindestens ebenso gute Ware ebenso billig ihren Mitgliedern verschaffen, als es die Kaufleute zu tun vermöchten. Wo dieses aber der Fall ist, wird das Ueberflüssigmachen

einzelner Händler, deren Arbeitskraft dadurch anderer Tätigkeit zugewendet werden kann, der Volkswirtschaft einen Nutzen bringen, und die am Zwischenhandel ersparten Summen sind als einfache Bereicherung der Volkswirtschaft anzusehen. Die Anfeindung des Vorgehens der Konsumvereine ist ebenso verkehrt, wie es ein Verbot wäre, im eigenen Hause selbst Handwerksarbeit zu verrichten, um dieselbe der Zunft der Handwerker vorzubehalten, und jene Tätigkeit widerspricht ebensowenig gesunder Arbeitsteilung, wie diese.

Die Vorteile der Konsumvereine liegen aber noch wesentlich nach einer anderen Richtung. Sie erziehen die Bevölkerung zur Barzahlung, und darin liegt gerade bei uns in Deutschland ein wesentlicher Vorzug, wo der Mißbrauch des Konsumtionskredites so außerordentlich verbreitet ist, und dadurch die Arbeiterklasse sich den Händlern zu wucherischer Ausbeutung preisgibt. Wo die betreffenden Bevölkerungskreise den Verein selbst leiten, lernen sie ferner, sich wirtschaftlich selbst zu betätigen. Sie gewinnen einen tieferen Einblick in die volkswirtschaftlichen Vorgänge, sie lernen gemeinnützige Tätigkeit üben und sich gegenseitig vertrauen. Besonders wird das der Fall bei Solidarhaft sein, wo Jeder für Alle, Alle für Einen mit Hab und Gut einstehen. Dies pädagogische Moment ist nicht hoch genug zu veranschlagen.

Dagegen ist es durchaus zuzugestehen, daß die Gründung der Konsumvereine über das richtige Maß hinausgehen kann und eben nur unter bestimmten Bedingungen berechtigt ist. Das wird der Fall sein, wo der Zwischenhandel zu hohen Profit bezieht (Schreiber dieses hat durch Gründung eines Konsumvereins auf dem Lande in Westpreußen Arbeitern Baumwollentoffe die Elle zu 3 Silbergroschen 3 Pfennig verschafft, für welche sie bis dahin in der kleinen benachbarten Stadt 6 Silbergroschen zahlen mußten, ein Preis, der infolge der Gründung sofort auf 5 Silbergroschen herabgesetzt wurde). Der Konsumverein wird ferner nur da am Platze sein, wo zur Leitung des Vereins geeignete Persönlichkeiten vorhanden sind, welche die nötige Sachkenntnis und Umsicht besitzen, um den Vertrieb mit wirklichem Erfolge durchzuführen, was durchaus nicht überall der Fall ist. Infolge dieser natürlichen Grenzen haben die Konsumvereine nicht die Erfolge gehabt, die Schulze-Delitzsch sich davon versprach, und werden sie niemals haben. Sie sollen nur eine Ergänzung, event. ein Kampfmittel zur Erzielung einer angemessenen Konkurrenz bilden, nicht aber überhaupt den Kleinhandel ersetzen.

Grenzen der  
Leistungsfähigkeit der  
Konsumvereine.

Die ganze Wirkung der Konsumvereine wird außerdem vielfach sehr überschätzt. Die Ersparnisse werden meistens dadurch erzielt, daß die Vereine sich auf den Umsatz der gebräuchlichsten Artikel, mit denen das geringste Risiko verbunden ist, beschränken, da auf deren gleichmäßigen Absatz zu rechnen ist; wie Kaffee, Zucker, sonstige Kolonialwaren, Reis, Heringe, Backwaren, Kohlen, dann die gangbarsten Zeuge usw. Gerade bei diesen pflegen aber auch die Kaufleute nur einen geringen Verdienst zu nehmen, gleichwohl bringen sie durch die Größe des Umsatzes viel ein. Werden nun diese Artikel den Kaufleuten genommen, welche die übrigen Bedarfsgegenstände halten, die unentbehrlich sind, so müssen sie bei diesen größere Zuschläge machen, die aus den Ersparnissen der Konsumvereine gedeckt werden müssen. Es zeigt sich auch in der Tat, daß diejenigen Konsumvereine, die sich darauf legen, alle laufenden Bedarfsartikel der Arbeiter zu führen,



verhältnismäßig geringe Ueberschüsse erzielen und annähernd die gleichen Preise nehmen müssen, wie die größeren Kaufleute.

Noch auf einen anderen Punkt müssen wir sofort aufmerksam machen. Die Ueberschüsse, welche unsere Konsumvereine erzielen, sind nicht dem kaufmännischen Gewinne gleichzustellen und daher auch nicht in der gleichen Weise zu besteuern. Sie bilden nicht ein Einkommen für die Mitglieder, sondern nur Ersparnisse durch verringerte Ausgaben für den Konsum. Wenn ich eine Summe damit erspare, daß ich mir meinen Wein nicht in einzelnen Flaschen vom nächsten Krämer nach Bedarf holen lasse, sondern ihn mir in ganzen Fässern vom Produzenten auf einmal kommen lasse, so ist dadurch nicht mein Einkommen erhöht, sondern ich habe dadurch nur einen Teil meines Einkommens kaufkräftiger gemacht. Und wenn ich dadurch weniger für Wein ausbebe, so hat der Fiskus kein Recht, mich deshalb mit einer höheren Einkommensteuer anzusetzen, und ebensowenig, mich mit einer Gewerbesteuer zu belasten, weil ich nicht durch Ein- und Wiederverkauf Gewinn erziele, sondern nur durch vorsichtiges Einkäufen Ersparnisse gemacht habe, auch wenn ich dadurch einem Zwischenhändler weniger zu verdienen gebe. Genau so liegt aber die Sache bei den Konsumvereinen. Wenn dieselben in Bayern, Württemberg, Baden, Elsaß-Lothringen der Gewerbesteuer unterworfen sind, so ist das unberechtigt. Auch daß sie in Preußen zu derselben Steuer herangezogen werden, wenn sie einen Laden halten, ist nicht richtig. Ebensowenig ist es zu rechtfertigen, daß die Konsumvereine in Preußen und mehreren anderen deutschen Staaten Einkommensteuer zahlen müssen.

Nachteile  
derselben.

Namentlich die kleinen Konsumvereine wirken für einfache Arbeiter leicht schädlich, wenn sie nicht eine angemessene Verteilung der Waren bewirken, wodurch allerdings die Tätigkeit wesentlich verteuert wird. Denn die Arbeiterfrauen können vielfach nicht selbst die richtige Einteilung vornehmen. Sie verbrauchen zu viel, wenn sie ein ganzes Pfund Kaffee oder Zucker im Hause haben, während sie gewohnt gewesen sind, täglich ihr Lot Kaffee zu kaufen und zu verbrauchen und zu bestimmten Zwecken für 10 Pf. Zucker holen zu lassen, so daß also der Konsumverein zu einer unwirtschaftlichen Vergeudung, resp. zu einem zu starken Konsum führen kann, wenn er die Ware nur in größeren Quantitäten abgibt.

Nach allem sind die Konsumvereine ein vorzügliches Mittel, die Kaufkraft der unteren Schichten der Bevölkerung zu heben und zu großen Gewinn des Zwischenhandels zu reduzieren. Sie sind aber nur in beschränktem Maße und nur unter bestimmten Verhältnissen am Platze.

## § 49.

### Genossenschaften zur Förderung einzelner produktiver Tätigkeiten.

Die zweite in Betracht kommende Kategorie ist die der Genossenschaften zur Förderung gewisser gewerblicher Tätigkeiten in einzelnen Gewerbszweigen. Dazu gehören Rohstoffvereine, Magazingenossenschaften und die sogenannten Werkgenossenschaften, welche in der früher erwähnten Weise das Handwerk wie die Landwirtschaft zu unterstützen bestimmt sind.

Rohstoffvereine oder Bezugsgenossenschaften sind Vereinigungen von Handwerkern, Landwirten, eventuell kleinen Kaufleuten, um nach Art der Konsumvereine Rohmaterialien im großen auf gemeinsame Kosten zu beziehen und nach Maßgabe der eigenen Unkosten an die Mitglieder abzusetzen. Es gehörte zu den ersten Versuchen, welche der Kreisrichter Schulze in Delitzsch unternahm, die Schuhmacher des Ortes zu einem solchen Verein zusammen zu tun, um gemeinsam die Ledereinkäufe durch einen Vertreter besorgen zu lassen, dadurch bei dem Einkauf im großen Rabatte zu erzielen und diese durch erweiterte Barzahlung zu erhöhen. Durch die Solidarhaft der Mitglieder war es ihnen leicht, die nötigen Summen gegen einen niedrigen Zinsfuß zu erlangen, um den Einkauf ganz oder zum größten Teile gegen Bargeld bewirken zu können oder bei den Engroshändlern ohne Kosten einen erheblichen Kredit zu erlangen. Das Verfahren zeigte sich als ebenso ersprießlich für den Handwerker wie für die Lieferanten und gewann eine Zeitlang bei den Handwerkern eine gewisse Ausdehnung, um dann aber ins Stocken zu geraten und in engen Grenzen stehen zu bleiben. So zählte man in Deutschland 1905 nur 213 gewerbliche Rohstoffgenossenschaften mit 7973 Mitgliedern. Gerade in der neuesten Zeit ist dagegen die Aufmerksamkeit der Landwirte darauf gerichtet, so daß in demselben Jahre bereits 1613 landwirtschaftliche Rohstoffgenossenschaften mit 138 386 Mitgliedern existierten, um gemeinsam für die größeren und kleineren Landwirte Düngestoffe, Futtermittel, Saatgetreide womöglich auf Grund besonderer Begutachtung durch wissenschaftlich geleitete Versuchsstationen zu beziehen und dadurch die Garantie vorzüglicher Qualität zu erhalten, was für den Einzelnen unausführbar bleiben muß. Dieselben haben wesentlich dazu beigetragen, auch den Bauern zur Verwendung der erwähnten Hilfsmittel zu bewegen und damit den Aufschwung der Landwirtschaft erheblich zu unterstützen.

Rohstoff-  
bezugsvereine.

Die hohe Bedeutung von Genossenschaften kleiner Handwerker, um gemeinsame Magazine einzurichten und zu beschicken, dem Publikum, wie es jetzt allgemein verlangt wird, Gelegenheit zu größerer Auswahl zu bieten und es dem Handwerker zu ermöglichen, in den Zeiten, wo ihm Bestellungen von den Kunden nicht vorliegen, auf Lager zu arbeiten, liegt so auf der Hand, daß es geradezu unbegreiflich erscheint, daß dieselben sich nicht in einem höheren Maße einbürgern konnten.

Magazin- und  
Absatz-  
genossen-  
schaften.

Am 1. Januar 1911 wurden 394 Rohstoffgenossenschaften (85 der Schuhmacher, 49 der Schneider, 35 der Schreiner, 96 der Bäcker und Müller), 123 Magazingenossenschaften (33 der Schreiner, 68 zur Häute- und Fellverwertung, Talgschmelz- und Schlachthäuser), 128 Rohstoff- und Magazingenossenschaften gezählt.

Der Grund, weshalb die Handwerker sich nur so selten zu den beiden letzterwähnten Assoziationen entschließen, liegt in dem Konkurrenzneid und dem großen Mißtrauen der Handwerker gegeneinander. Ist Jemand mit dem Einkauf der Ware betraut, so stellt sich zu leicht Unzufriedenheit der Anderen ein, und eine Anzahl der Mitglieder glaubt selbst den Einkauf besser bewirkt haben zu können. Bei der Verteilung der Ware meint der Eine oder der Andere benachteiligt zu sein und schiebt dieses auf persönliche Rankune. Das gemeinsame Magazin wird der Reihe nach von den Mitgliedern besorgt, die wöchentlich oder monatlich wechseln. Der Beauftragte hat es in der Hand,

seine eigenen Waren, z. B. Möbelstücke, und die seiner Freunde mehr in den Vordergrund zu stellen, die übrigen mehr zurückzuschieben. Unzulängliche Arbeit einzelner Mitglieder, die z. B. Stühle oder Kommoden für eine Zimmereinrichtung zu liefern haben, diskreditiert das Ganze. Dadurch entstehen Streitigkeiten um so leichter, als jedes Mitglied ein vollgültiges Urteil als Sachverständiger hat oder zu haben glaubt, Jeder deshalb auch mit seiner Kritik nicht zurückhält. Daher pflegen solche Vereine nur so lange zu gedeihen, als in dem Vorstande Männer von hervorragender Intelligenz und Autorität die Leitung in der Hand haben, denen sich die übrigen gerne unterwerfen. Sie gehen dagegen ein, wenn diese ausscheiden und mittelmäßigen Leuten Platz machen.

Dies ist indessen nicht genug zu beklagen, weil in diesen Assoziationen das beste Mittel zu finden ist, um in denjenigen Zweigen des Handwerks, in denen die Handarbeit noch eine hervorragende Rolle spielt, die Selbständigkeit und damit das Handwerk selbst zu erhalten. Es ist dadurch imstande, sich einzelne Vorteile des Großbetriebes anzueignen.

Die Landwirtschaft hatte 1905 229 Magazin- und 17 Rohstoff- und Magazingenossenschaften mit zusammen 34 608 Mitgliedern aufzuweisen.

Werkgenossen-  
schaften.

Eine Ergänzung zu den letzterwähnten Vereinen bilden die sogenannten Werkgenossenschaften, wie sie die alten Zünfte bereits kannten, indem die Maurer sich vereinigten, um gemeinsam Ziegel herzustellen, die Tuchmacher Walkmühlen zur Benutzung durch alle Mitglieder der Zunft errichteten. Gerade in der neueren Zeit wäre ein solches Vorgehen von seiten der Handwerker ungemein am Platze, wo der kleine, selbständige Mann die für ihn notwendigen Maschinen für sich allein nicht anschaffen kann, weil er sie nicht genügend auszunutzen vermag. Ganz anders wenn eine größere Zahl kleinerer Tischler sich z. B. eine Hobel- und Fräsmaschine usw. anschafft, die allen zugänglich sind, während die Einzelnen jetzt darauf angewiesen bleiben, entweder die Arbeit mühsam mit der Hand auszuführen oder kanelierte Holzstücke aus einer Fabrik zu beziehen oder sich das Ausfräsen gleichfalls von einem Fabrikanten gegen Entgelt besorgen zu lassen. Aber hier fehlt nur gar zu sehr der nötige Gemeingeist und die Unternehmungslust.

Nach dem erwähnten Crügerschen Jahrbuch existierten am 1. Januar 1911 766 Werkgenossenschaften, und zwar 35 der Schreiner, 27 der Bäcker und Müller, 399 Elektrizitätsgenossenschaften, 160 Wasserleitungsgenossenschaften, so daß die Zahl der einfachen Handwerksgenossenschaften nur einen kleinen Teil davon ausmacht.

Baugenossen-  
schaften.

Die Baugenossenschaften haben die Aufgabe, einmal den Beteiligten gute und billige Wohnungen in angemessener Gegend und unter Beachtung aller sanitären Erfordernisse zugänglich zu machen, dann ihnen die Möglichkeit zu verschaffen, eigene Häuser zu erlangen und sich aus Mietern zu Besitzern emporzuschwingen.

Die Wohnungsnot der Arbeiterklasse ist gegenwärtig allgemein als eine schwere soziale wie wirtschaftliche Kalamität anerkannt, indem namentlich in den großen Städten bei der übermäßigen Wohnungstenerung der Arbeiter, wie überhaupt der unbemittelte Mann, der Subalternbeamte, der kleine Handwerker und Kaufmann sich genötigt sehen, sich mit zu wenig Raum zu begnügen und diesen bald im



Keller, bald unter dem Dach zu suchen, wo die Gesundheit bald durch Kälte, bald durch Hitze, Mangel an frischer Luft und Licht beeinträchtigt wird. Es ist deshalb allgemein von Staat und Gesellschaft als unabweisbare Aufgabe anerkannt, hier Abhilfe zu schaffen. Die Selbsthilfe kommt in Betracht durch Gründung einerseits von Aktiengesellschaften mit mehr oder weniger gemeinnützigem Charakter, dann durch Gründung erwähnter Assoziationen. Der bisher allgemein dabei gemachte Fehler war der, daß man zu gute Wohnungen in Aussicht nahm, sie damit zu sehr verteuerte und dem Arbeiter unzugänglich machte. Man kann deshalb vielfach beobachten, daß die Vereinhäuser nicht in der Hand von Arbeitern, sondern besser situierten Leuten sind, auch wenn der betreffende Verein statutarisch die Interessen der Arbeiter im Auge hatte. Die neuen Verkehrsmittel wie elektrische Bahnen, Fahrräder usw. ermöglichen es, in bisher nicht gekannter Weise die Arbeiterbevölkerung aus den Städten herauszuziehen und auf dem Lande zu plazieren, auch wenn die Arbeitsgelegenheit nur in den Städten zu finden ist. Damit ist für die Baugenossenschaften ein ganz neues Feld der Betätigung frei geworden, welches bisher noch viel zu wenig bebaut worden ist. Man zählte am 1. Jan. 1911 in Deutschland 730 mit 196 000 Mitgliedern und 41,6 Millionen Geschäftsguthaben, von denen die meisten Bau- und Sparvereine sind, die zum Teil den Erwerb der Häuser durch die Mitglieder zu fördern suchen, zum Teil aber nur die billige Vermietung der gebauten Häuser bezwecken.

## § 50.

### Volksbanken.

Denkschrift über den Stand der Gewerbeförderung im Königreich Preußen. Berlin 1903.

Die größte Verbreitung und den tiefgreifendsten Einfluß haben in Deutschland die Vorschußvereine oder Volksbanken gewonnen, die nach ihrem Begründer auch die Schulze-Delitzschen genannt werden. Ihre Aufgabe ist, durch die Vereinigung einer großen Zahl von Mitgliedern die nötige Kreditbasis zu schaffen, um mit größeren Darlehen die beteiligten Handwerker, kleinen Kaufleute, Landwirte zu unterstützen und von Privatkapitalisten und insbesondere Wucherern unabhängig zu machen. Ursprünglich wurden sie allein auf der Basis der Solidarhaft begründet und gewannen dadurch sehr schnell das Vertrauen des Publikums. Die großen Dimensionen, welche eine große Zahl derselben in kurzer Zeit gewonnen hat, ließen es jedoch ratsam erscheinen, die Haftpflicht dort zu beschränken, wo das Risiko durch den gewaltigen Umsatz in keinem richtigen Verhältnis zu der Leistungsfähigkeit der größeren Zahl der Mitglieder stand. Der segensreiche Einfluß dieser Volksbanken ist gegenwärtig allgemein anerkannt und nirgends von solcher Bedeutung gewesen, wie gerade in Deutschland, wo das Bankwesen im Vergleich zu anderen Ländern noch so wenig entwickelt war und außerdem an besonderen Schäden litt.

Vorschuß-  
vereine.

Durch die Verbindung mit einer Sparkasse vermögen sie einen erheblichen Teil ihres Bedarfs aus ihren Mitgliederkreisen selbst zu beschaffen und haben dadurch den Umlauf der in den Händen der unteren Klassen zersplitterten Kapitalien beschleunigt und zur Befruchtung der Volkswirtschaft verwertet. Sie haben außerdem Hand in Hand

mit den Raiffeisenschen Darlehenskassen wesentlich dazu beigetragen, den Wucher in den kleinen Städten und auf dem Lande zurückzudrängen und einen gesunden Kreditverkehr herbeizuführen.

Gesetzgebung  
betr. die  
Solidarhaft.

Eine Hauptbedeutung auch dieser Vereine liegt in dem pädagogischen Momente, indem jedes Mitglied sich unter einer genauen Kontrolle seiner wirtschaftlichen Tätigkeit und Lage fühlt. Denn für größere Darlehen ist die Bürgschaft von ein oder zwei anderen Mitgliedern erforderlich, die natürlich nur zu erlangen ist, wenn die Kreditwürdigkeit des Geldsuchenden unbedingt anerkannt ist. Dadurch werden alle zu einer soliden Geschäftsführung gezwungen, was allmählich auf die Gesamtheit günstig wirkt. Durch das Gesetz von 1868 war bis zum Jahre 1889 die Solidarhaft bei diesen Assoziationen von Deutschland gesetzlich verlangt, in anderen Staaten dagegen nicht. Durch ein Gesetz jenes Jahres über die eingetragenen Genossenschaften ist auch die Form der beschränkten Haftpflicht und der unbeschränkten Nachschußpflicht gestattet.

Solange die Verhältnisse der Genossenschaften in Deutschland gesetzlich nicht geregelt waren, konnte bei einer auf Solidarhaft beruhenden Genossenschaft, sobald dieselbe sich als zahlungsunfähig erwies, der Gläubiger sich beliebig ein Mitglied herausgreifen und von ihm die Zahlung der ganzen Schuldsomme beanspruchen. Nach dem Gesetz von 1868 dagegen war die Solidarhaft dahin geregelt, daß in einem solchen Falle erst eine Repartition auf sämtliche Glieder stattfinden mußte, so daß bei einer Schuld von 10000 Mk. bei 100 Mitgliedern jedes nur mit 100 Mk. herangezogen werden konnte. Erwiesen sich hierbei etwa 5 Mitglieder als zahlungsunfähig, so konnte der Gläubiger wegen des bleibenden Restes von 500 Mk. nun sich allerdings an irgendein Mitglied halten und von ihm die Deckung verlangen. Aber es war doch dadurch die Gefahr für den Einzelnen wesentlich abgeschwächt. Es konnte jetzt ein Gutsbesitzer ohne Bedenken zur Unterstützung der Bauern sich ihrer Genossenschaftsbank anschließen, wie ebenso ein größerer Kapitalist zugunsten der Vorschußbank von Handwerkern und kleinen Kaufleuten, ohne sicher zu sein, bei einem Bankrott der Bank sofort gezwungen zu werden, mit bedeutenden Summen in die Bresche zu treten. Nach dem Gesetze von 1889 kann die Haftung überhaupt auf die Höhe der Einlage beschränkt werden. Bei der Form der Genossenschaft mit unbeschränkter Nachschußpflicht wird auch der Rest, welcher nach der ersten Repartition ungedeckt verbleibt, von neuem repartiert und so lange damit fortgeführt, bis schließlich die volle Befriedigung des Gläubigers erzielt ist. Hierdurch ist dann die Gleichmäßigkeit der Haftung aller Mitglieder erreicht, aber auch für den Gläubiger die Gefahr gegeben, daß er Jahre hindurch prozessieren muß, bis er zu dem Seinigen gelangt, während bei dem alten Verfahren, das noch gleichfalls beibehalten werden kann, der Gläubiger verhältnismäßig schnell befriedigt wird, aber das zur Deckung herangezogene Mitglied nun seinerseits event. jahrelang gegen die anderen Mitglieder vorgehen muß, um seine Auslagen zurück zu erhalten. Es unterliegt keinem Zweifel, daß die Solidarhaft auf das deutsche Genossenschaftswesen im großen ganzen außerordentlich günstig gewirkt hat, und daß der Gemeingeist in der Bevölkerung dadurch wesentlich gefördert ist. Es ist sicher ein äußerst günstiges Zeichen für die Solidität des Wirtschaftslebens und für die Geltung von Treu und Glauben auf deutschem Boden, daß ohne Sträuben so

allgemein die unbedingteste Bürgschaft für Andere übernommen wurde, wie es tatsächlich in Deutschland geschehen ist. In Italien, wo man sich viel darauf zugute tat, schon Anfang der sechziger Jahre die Schulze-Delitzschsche Genossenschaftsbewegung eingeführt zu haben, hat man es erst in der neueren Zeit gewagt, die Solidarhaft zu akzeptieren, und der sogenannte italienische Schulze-Delitzsch, Viganò, sagte zu dem Schreiber dieses bei einer Begegnung, ausdrücklich daß es unmöglich sein würde, in Italien auch nur eine Konsumgenossenschaft mit Solidarhaft zu errichten, weil niemand zu den Leitern derselben das nötige Vertrauen haben würde. Auch in Frankreich und selbst in der Schweiz hat dieselbe sich nicht allgemeiner einbürgern können.

Wie weit die Haftung zweckmäßigerweise auszudehnen ist, hängt durchaus von den Verhältnissen ab. Für kleinere Unternehmungen, namentlich der einfachen Arbeiterklasse wie Konsumvereine usw., ebenso für kleinere Vorschußbanken wird zur Verstärkung des Kredites eine strengere Haftung wünschenswert sein. Je größer das Unternehmen und damit das unvermeidliche Risiko ist, um so bedenklicher wird die unbedingte Solidarität. In der Krisis Anfang der siebziger Jahre sind doch einzelne jener Genossenschaften zugrunde gegangen, teils, weil die Leiter statutenwidrig gewagte Unternehmungen auf sich genommen hatten, ohne mit eigenen Mitteln die Verluste decken zu können, teils durch Defekte der Kassierer; und namenloses Elend ist damit über eine große Zahl von Familien gebracht, allein weil man auf Grund der Solidarhaft auf die Solidität der Unternehmungen zu sehr vertraut hatte.

Im Jahre 1900 zählte man in Deutschland 10 850 Kreditgenossenschaften, am 1. Januar 1911 17 493 mit 2.3 Mill. Mitgliedern, worunter aber auch die landwirtschaftlichen begriffen sind. Unter der Gesamtsumme befinden sich über die Hälfte landwirtschaftliche Genossenschaften; 921 gewerbliche Genossenschaften, welche Jahresabschlüsse über das Jahr 1905 eingeliefert hatten, umfaßten 539 933 Mitglieder und gewährten 2934 Mill. Mk. Darlehen bei einem Betrage der Geschäftsguthaben und Reserven der Mitglieder von 232 Mill. Mk. Die aufgenommenen fremden Gelder betrugen 859 Mill. Mk.

Statistik.

Die kleine Tabelle auf S. 252 gibt eine Uebersicht über die Entwicklung des Genossenschaftswesens im letzten Dezennium.

Die preußische Regierung hat seit 1895 die Entwicklung des Genossenschaftswesens auch direkt zu fördern gesucht. Durch Gesetz vom 31. Juli 1896 wurde die preußische Zentral-Genossenschaftskasse gegründet, welche dazu bestimmt ist, den Genossenschaften weitgehenden Kredit zur Verfügung zu stellen. Seit 1896/7 ist in den Etat der Handels- und Gewerbeverwaltung regelmäßig ein Dispositionsfonds von bis (1900) 30 000 Mk. zur „Förderung des kleingewerblichen Genossenschaftswesens“ eingestellt. Aus demselben werden Beihilfen zur Gründung von Genossenschaften à fonds perdu gegeben. Außerdem werden auch Darlehen gewährt, in der Regel im ersten Jahre zinsfrei, dann gegen  $\frac{1}{2}$  % im zweiten und allmählich steigend nach 5 Jahren zu 3 % unter jährlicher Abzahlung von 10 %.

Außerdem werden nach Art der landwirtschaftlichen Wanderlehrer „Genossenschaftsinstruktoren“ herumgeschickt, um in Vorträgen und Lehrkursen über das Genossenschaftswesen Belehrung und Anregung zur Gründung zu bieten. Ferner werden Druckschriften, besonders Musterstatuten gratis verteilt.



Seit April 1911 ist an der Hallenser Universität ein Genossenschaftsseminar eingerichtet, an dem sich alle beteiligen können, welche das Recht haben, einen Hörschein zu erlangen (d. i. das Einjährig-Freiwilligenzeugnis besitzen). Der Kursus beträgt ein Jahr, nach welchem die Mitglieder eine Diplomprüfung ablegen können. In den Osterferien wird außerdem ein Ferienkursus abgehalten, zu dem alle Interessenten Zutritt haben.

Jahr	Gesamtzahl	Kredit- genossen- schaften	Rohstoffgenossen- schaften		Werkgenossen- schaften	Magazin- u Absatz- genossenschaften	Produktiv- genossenschaften		Versicherungs- und sonstige Genossenschaften	Konsumvereine	Bau- genossenschaften
	inkl. d. land- wirtschaftl.		gewerb- liche	landwirt- schaftl.			gewerb- liche	landwirt- schaftl.			
1890	7 608	3 910	110	—	8	61	151	—	87	984	50
1895	13 005	8 069	58	—	21	56	199	—	184	1 400	132
1900	19 557	12 440	145	—	67	79	255	—	357	1 528	385
1906	24 652	15 108	229	1 702	486 <sup>1)</sup>	477 <sup>2)</sup>	210	3 414 <sup>1)</sup>	300	1 922	714
1911	26 863 <sup>3)</sup>	17 493	296 <sup>3)</sup>	1 841 <sup>3)</sup>	790 <sup>1)</sup>	544 <sup>2)</sup>	415	3 480 <sup>3)</sup>	—	2 311	1 056

Zahl der Mitglieder

1905	3 658 437	2 008 824	8 279	141 804	24 517	44 106	23 338	251 143	34 772	977 715	129 944
1911	4 308 205 <sup>3)</sup>	2 302 827	11 964	167 708 <sup>3)</sup>	36 113 <sup>3)</sup>	62 181 <sup>3)</sup>	30 874 <sup>3)</sup>	283 117 <sup>3)</sup>	—	1 473 740	196 751

Darunter befanden sich:

Art der Genossenschaften	mit unbeschr. Haftpflcht	mit beschr. Haftpflcht	mit unbeschr. Nachschußpfl.
Datum	am 1. Jan. 1908	am 1. Jan. 1908	am 1. Jan. 1908
Kreditgenossenschaften	14 103	1952	51
Rohstoffgenossenschaften	1 037	1894	6
Werkgenossenschaften	258	528	4
Magazingenossenschaften	47	341	3
Gewerbl. Produktivgenossen- schaften	23	253	2
Landwirtschaftliche Produktiv- genossensch.inkl.Molkereigen.	2 189	1229	82
Konsumvereine	143	1964	4
Baugenossenschaften	12	831	—
Verschiedene Arten	36	223	4
Summa	17 850 66,4 %	8856 32,9 %	157 0,7 %

<sup>1)</sup> Darunter 280 landwirtschaftl. mit 6423 Mitgliedern. 1908 401 landwirtschaftl. mit 8909 Mitgliedern.

<sup>2)</sup> Darunter 275 landwirtschaftl. mit 36 310 Mitgliedern. 1908 333 landwirtschaftl. mit 51 442 Mitgliedern.

<sup>3)</sup> 1. Januar 1908 nach dem Statist. Jahrb. des Deutschen Reichs 1911. S. 349.

Zu erwähnen ist auch die Bildung von „Revisionsverbänden“, um den angeschlossenen Genossenschaften die Erfüllung der gesetzlichen Revisionspflicht zu erleichtern.

Diese ganzen genossenschaftlichen Bestrebungen sind hochehrfreulich, können aber nur langsam wirken, da ihnen der kleine Handwerkerstand eine große Indolenz entgegenstellt, die in beklagenswerthem Gegensatz zu der Rührigkeit steht, welche neuerdings die landwirtschaftlichen Kreise zeigen.

## § 51.

### Die Produktivassoziationen.

*Fläx!*, Die Produktivgenossenschaften. München 1872.

*Häntschke*, Die gewerblichen Produktivassoziationen in Deutschland. Charlottenburg 1894.

*A. Wirminghaus*, Das Unternehmen, der Unternehmervergewinn und die Beteiligung der Arbeiter am Unternehmervergewinn. Jena 1886.

*Diesel*, Genossenschaftliche Eigenproduktion. München 1904.

Außer den Konsumvereinen sind die übrigen betrachteten Assoziationen nicht für die einfache Arbeiterklasse, sondern zur Hebung des Handwerker- und kleinen Kaufmannsstandes geeignet, und wir sahen, daß sie wohl angetan sind, Bedeutsames zu wirken, daß sie aber bisher einen großen Erfolg nicht erzielt haben, vor allen Dingen nicht in Deutschland. Nur die Kreditgenossenschaften haben eine hervorragende Rolle gespielt, aber doch nur Einzelnen wesentlichen Nutzen gewährt, ohne den ganzen Stand zu heben. Schon Lassalle erhob deshalb gegen Schulze-Delitzsch den Vorwurf, daß seine Bestrebungen dem Arbeiter nicht zu nützen vermöchten, daß vielmehr eine ganz andere Kategorie von Assoziationen hier in Angriff genommen werden müsse, das ist die der Produktivassoziation, die übrigens auch Schulze-Delitzsch von Anfang an in Aussicht genommen hatte, aber mit vollem Rechte nur für äußerst schwer realisierbar hielt.

Der Ausdruck wird verschiedenartig angewendet in einem weiteren und einem engeren Sinn. Unter dem ersteren versteht man alle Vereinigungen Gleichberechtigter zu gemeinsamer Produktion unter gleicher Teilung des Gewinnes. Hierzu gehören vor allem viele der erwähnten Werkgenossenschaften, wie Molkereien usw., wo die Vereinigung nur zu bestimmter Betriebstätigkeit geschieht. Dazu werden auch vielfach die Fabrikunternehmungen gerechnet, welche die englischen Konsumvereine in Angriff nehmen, um die von ihnen vertriebenen Waren selbst herzustellen. Es können dann aber überhaupt alle Aktiengesellschaften hierher gezählt werden, was allerdings dem Sprachgebrauch durchaus entgegen ist. Produktivgenossenschaften im engeren Sinne sind dagegen produktive Unternehmungen gewerblicher oder landwirtschaftlicher Art, bei welchen die Arbeiter zugleich die Unternehmer sind, also die Leitung selbst in der Hand haben, den Geschäftsgewinn teilen und gemeinsam das Risiko tragen. Nur diese Art haben wir bei der folgenden Besprechung im Auge. Wie schon erwähnt, sind es besonders Robert Owen in England, Buchez in Frankreich gewesen, welche dort die Gründung von Fabriken, aber auch die Uebnahme des Betriebes landwirtschaftlicher Güter durch die Arbeiter selbst auf Grund ihnen gewährter Darlehen veranlaßten. Demselben Gedanken folgend haben Fabrikanten und Gutsbesitzer den Betrieb ihrer Unternehmungen ihren Arbeitern selbst überlassen und sie allmählich auch

Die Produktiv-  
assoziation im  
engeren und  
weiteren Sinne.

unter ihrer Aufsicht und Leitung in den Besitz derselben hinübergeführt.

Im großen ganzen sind diese Versuche aber nur von geringem Erfolg gekrönt gewesen. Einmal ist ihre Zahl nur beschränkt geblieben und hat dadurch einen erhöhten Einfluß nicht auszuüben vermocht, auf der anderen Seite haben nur wenige lange Zeit bestanden und damit ihre Widerstandskraft auch ungünstigen Konjunkturen gegenüber bewährt. Bei weitem die meisten sind nach verhältnismäßig kurzer Zeit entweder mit Verlust eingegangen oder haben sich freiwillig infolge persönlichen Zwistes aufgelöst.

Lassalle.

In Deutschland hat besonders Ferdinand Lassalle Anfang der sechziger Jahre eine Bewegung zugunsten der Produktivassoziationen hervorgerufen, indem er von dem preußischen Staate ein Darlehen von 100 Millionen Talern für die Arbeiterklasse verlangte, um damit Produktivassoziationen zu gründen, und dabei in sichere Aussicht stellte, daß dieselben sich derart bewähren würden, daß die einzelnen Unternehmer sich der Konkurrenz nicht gewachsen zeigen und durch diese Arbeitergründungen verdrängt werden würden. Man brauche, meinte er, die Arbeiter nur durch Kapitalvorschüsse in den Sattel zu heben, reiten würden sie schon können.

Wenn es gelänge, allgemein Arbeiter zugleich zu Unternehmern zu machen, so würde allerdings die soziale Arbeiterfrage aus der Welt geschafft werden; und auch sehr erhebliche Opfer könnten von der Gesamtheit beansprucht werden, um ein solches Ergebnis zu erzielen, wenn auf praktischen Erfolg zu rechnen wäre. Aber hierzu ist bei näherer Betrachtung wenig Aussicht vorhanden. Ein prinzipieller Unterschied ist natürlich zu machen, je nachdem ob es sich um einzelne derartige Versuche handelt, oder ob dieselben als volkswirtschaftliche Institution zur allgemeinen Durchführung gebracht werden sollen, um die privaten Einzelunternehmungen überhaupt zu ersetzen, wie es unsere sozialdemokratische Partei verlangt und auch von Schriftstellern anderer Richtung wie Oppenheimer, Hertzka erstrebt wird. Vereinzelte Versuche können durchaus befürwortet werden, während die allgemeine Durchführung unbedingt verworfen werden muß.

Voraussetzung  
für das  
Gediehen.

Zu solchen Unternehmungen gehören einmal erhebliche Mittel, zweitens hohe Intelligenz, drittens Gemeingeist, Unterordnung und freiwillige Aufgabe der Selbständigkeit; im ganzen eine weit größeres Maß von Intelligenz der Beteiligten, als für die bisher betrachteten Assoziationen. Auf dieses letztere Moment ist der Schwerpunkt zu legen. Bei jedem Großbetriebe — und diese sind bei einer modernen Entwicklung unseres Gewerbewesens naturgemäß hauptsächlich in Aussicht zu nehmen, — ist unter scharfer Ausbildung der Arbeitsteilung und Differenzierung der Arbeit ein erheblicher Gegensatz zwischen den Leitern des Unternehmens, z. B. einer Fabrik, dem Beamtenpersonal mit höherer Bildung und der großen Masse gelernter und ungelernter Arbeiter unvermeidlich. Sollen die letzteren auf den Geschäftsgewinn den vollen Anspruch haben und auf der anderen Seite das Risiko voll und ganz mittragen, so muß ihnen auch ein entsprechender Einfluß auf den Gang des Unternehmens eingeräumt werden. Sie werden darauf nicht verzichten wollen und auch nicht verzichten können. Nun ergeben sich aber bereits bei den Aktiengesellschaften ganz außerordentliche Schwierigkeiten daraus, daß häufig die Generalversammlung der Aktionäre aus Leuten besteht, denen das tiefere Verständnis für



das betreffende Geschäft abgeht, und deshalb Beschlüsse gefaßt werden, die unzweckmäßig sind, und daß die Tätigkeit der Direktion falsch beurteilt wird. So ist die Direktion in der Leitung fortdauernd durch die Rücksicht auf die Anschauungen der Generalversammlung in hohem Maße gebunden und in der Wirksamkeit behindert. In wieviel höherem Maße wird dieses nun bei einer Produktivassoziation mit einer Generalversammlung von Arbeitern der Fall sein! Das Unternehmen wird nur dann dabei gedeihen können, wenn der Geschäftsgang ein außerordentlich gleichmäßiger und einfacher ist, so daß die Kontrolle erleichtert wird, und die Arbeiter Verständnis und Uebersicht dafür zu gewinnen vermögen, und wenig Kapital erforderlich ist. Das alles trifft in reichem Maße bei dem Handwerk zu, auch da, wo es sich zum Großbetriebe zu entwickeln beginnt, aber absolut nicht bei einer Fabrik und auch nicht bei einer größeren Gutswirtschaft. Deshalb sind die Chancen des Gedeihens bei Produktivassoziationen von Handwerkern außerordentlich günstige. In einer Schneiderassoziation z. B. wird ein Meister durch Wahl an die Spitze gestellt, um mit den Kunden zu verkehren, Maß zu nehmen, eventuell den Vorrat an Tuchen auszuwählen und fertige Stücke anzupassen, während ein anderer die Buch- und Kassenführung übernimmt, eine Anzahl kleiner Meister aber an Ort und Stelle oder in Heimarbeit die ihnen übertragenden Näharbeiten ausführen. Ähnlich bei einer Tischlerassoziation usw. Hier ist kein Klassenunterschied zwischen den Mitwirkenden, und sämtliche haben ein fachmännisches Urteil über den Gang des Geschäftes. Der Kapitalbedarf ist sehr gering.

Handwerker-  
assoziationen.

In der Tat sind auch in den fünfziger Jahren auf Grund der von Schulze-Delitzsch eingeleiteten Handwerkerbewegung solche Handwerkerassoziationen in größerer Zahl aufgetreten und tauchen bis zum heutigen Tage wieder und immer wieder auf, um aber fast sämtlich in nicht zu langer Zeit wieder einzugehen. Diese Erscheinung ist überaus bezeichnend und lehrreich und zeigt, daß die Form der Produktivassoziation selbst da nur ganz ausnahmsweise Platz zu greifen und sich zu erhalten vermag, wo alle Bedingungen dafür so günstig als irgend möglich sind. Es ist das Streben nach Selbständigkeit, wie schon oben bei der Berücksichtigung der landwirtschaftlichen Genossenschaften ausgeführt wurde, das in unserem Bürgerstande zu sehr entwickelt ist, so daß insbesondere jeder tüchtige Mann, der das Bewußtsein hat, mehr leisten zu können, als die große Masse, eben auch diese seine Leistungsfähigkeit selbständig und zu seinem eigenen Nutzen, nicht aber behindert durch Andere und in der Hauptsache für Andere verwerten will. Daher ist es so außerordentlich schwer, für solche Versuche tüchtige Kräfte zur Leitung zu gewinnen, weil diese sich dazu nicht hergeben; und unter mittelmäßiger Leitung vermögen die Unternehmungen natürlich keine Bedeutung zu gewinnen. Es kommt dann das Mißtrauen gegen die Gewerbsgenossen in Betracht und das zu große Selbstgefühl, weil Jeder sich selbst mehr zutraut als Anderen. Der Gemeingeist ist dazu noch viel zu wenig entwickelt.

Wenn schon hier die Produktivassoziationen eine weitere Bedeutung nicht zu erlangen vermochten, wieviel weniger wird dieses bei Fabrikunternehmungen und bei dem landwirtschaftlichen Großbetriebe möglich sein! In gänzlicher Verkennung der Schwierigkeit der Betriebsleitung und der Leistungsfähigkeit, welche für die Leitung eines großen Unternehmens erforderlich ist, meinte allerdings Lassalle und

Fabrikpro-  
duktiv-Assoz...

meinen noch jetzt eine große Zahl der sozialistischen Führer, daß der Arbeiter selbst die Geschäftsführung in die Hand zu nehmen vermöge. Hat doch vor wenig Jahren Liebknecht in einer Arbeiterversammlung erklärt: „Wir brauchen die Herren Stumm und Genossen nicht, wir können ohne sie fertig werden.“ Die Verständigeren unter den Arbeitern erkennen natürlich an, daß die Führung großer Unternehmungen eine besondere Fachbildung und außergewöhnliche Geschäftsumsicht verlangt, die der einfache Arbeiter nicht haben kann. Der Gedanke liegt nahe, hierfür Direktoren zu wählen, wie das bei den Aktiengesellschaften geschieht. Wir haben oben bereits auf die Bedenken dagegen hingewiesen.

Gefahr un-  
gunstiger Kon-  
junkturen.

Zu den erwähnten Schwierigkeiten treten noch die der schwankenden Konjunkturen, die fortdauernd so viele Bankrotte herbeiführen. Lassalle setzte sich über dieselben in der Art Münchhausens hinweg, indem er behauptete, daß der Verlust des einen Unternehmens nur durch die erfolgreiche Konkurrenz anderer herbeigeführt werde; sobald nun die verschiedenen Unternehmungen derselben Branche unter einen Hut gebracht würden, so gleiche sich dieses aus, wie ein großes Schiff, das zugleich zwei Meereswogen durchschneide, den Schwankungen der Wellen überhoben sei. Seit der Zeit der Wirksamkeit Lassalles sind nun die Schiffskörper in außerordentlicher Weise vergrößert, gleichwohl haben sie die Schwankungen auf dem Meere noch durchaus nicht zu überwinden vermocht. So wären auch auf unserem Gebiete selbst durch die Vereinigung aller beteiligten Unternehmungen eines Landes ungünstige, ja selbst ruinöse Konjunkturen nicht auszuschließen, weil dieselben immer allgemeiner international werden. Man müßte deshalb schon zu dem geschlossenen Handelsstaat Fichtes übergehen, um die Ausgleichung zu bewirken. Aber auch dann würde man nur den Zweck erreichen, wenn man unzureichende Leistungen ebenso bezahlte wie die vorzüglichen und der schlechten Leitung und trägen Arbeiterschaft die Ausbeutung der Tüchtigkeit gestattete. Nur in einem völlig ausgebildeten Sozialistenstaat, mit zentralisierter Ausgleichung des Verhältnisses von Produktion und Konsumtion und all den sonstigen zweifelhaften Segnungen desselben ist die Verallgemeinerung der Produktivassoziationen denkbar.

Eine allgemeine Durchführung der Produktivassoziationen ist deshalb durchaus unmöglich, solange die Menschen ihre jetzige Natur behalten und man auf die Hilfsmittel bei der Produktion und damit auf den Wohlstand nicht verzichten will, welche die moderne Kultur uns gewährt hat. Und auch in den Ver. Staaten von Nordamerika, wo der Arbeiterstand eine ungleich höhere Reife besitzt als hier und daher weit eher hierfür geschaffen wäre, bleiben die Versuche durchaus vereinzelt.

Einzelne Ver-  
suche

Ganz anders sind diese Unternehmungen zu beurteilen, wenn sie vereinzelt auftreten und nur als Ausnahmen erstrebt werden. Es kann keinem Zweifel unterliegen, daß diese nur mit Freuden zu begrüßen sind, weil sie die beste wirtschaftliche Schule für die Arbeiterklasse abgeben, um die Schwierigkeiten der Betriebsleitung und damit die Leistung der Unternehmer würdigen zu lernen. Gerade bei uns in Deutschland wäre es von der höchsten Bedeutung, die Arbeiterklasse mehr in reale Bestrebungen hineinzuziehen und sich in wirtschaftlichen Unternehmungen erproben zu lassen. Es gäbe kein besseres Mittel, sie von der ungesunden sozialdemokratischen Richtung abzulenken. Anstatt



die Gründung von Produktivassoziationen zu erschweren, indem man den Arbeitervereinen die Korporationsrechte verweigert, sollte man sie vielmehr darin möglichst unterstützen. Nach einem jeden größeren Strike in industriellen Unternehmungen pflegt der Gedanke aufzutauchen, die arbeitslos gewordenen Leute zu einer Produktivassoziation zu vereinigen; aus den Konsumvereinen haben sich schon eine ganze Anzahl herausentwickelt. Die größeren Gemeinden sollten dieselben tunlichst zu fördern suchen. Am ehesten pflegen dieselben zu gedeihen, wenn alte bewährte Unternehmer, die sich in patriarchalischer Weise einen tüchtigen Stamm von Arbeitern im Laufe der Zeit herangezogen haben, diesen allmählich das Geschäft selbst übergeben, sei es indem die Arbeiter Mitaktionäre werden und unter der Leitung des alten Besitzers allmählich zum Selbstbetrieb erzogen werden oder sei es indem derselbe zunächst das Kapital vorschießt, den Betrieb den Arbeitern übergibt, die aus den Überschüssen allmählich das Kaufkapital abzahlen. Derartige Beispiele sind in den verschiedenen Ländern sowohl bei Fabrikunternehmungen, wie bei Landwirtschaften mit Erfolg durchgeführt, aber sie sind Ausnahmen geblieben und werden es bleiben.

Petersilie a. a. O. führt für 1905 122 eigentliche Produktivgenossenschaften mit 6854 Mitgliedern auf; darunter 16 Bäckereien (mit 530 Mitgliedern), 21 Buchdruckereien (mit 2133 Mitgliedern), 17 Gen. für Holzindustrie (293), 11 Zimmererg. (404), 10 Webereien (1333), 5 Schneiderg. (173), 4 Schuhmacherg. (159), 2 Uhrmacherg. (21), 4 Zigarrenmacherg. (630), 1 Buchbinderg. (14), 1 Bernsteindrechslerg. (18), 10 Ziegeleig. (170), 10 Kalk- und Zementwerke (314), 1 Brauereig. (26), 9 sonstige G. (636). Dazu kommen noch 28 Werkgenossenschaften, wie Transport-, Dienstmanns-, Leitergerüstgen., Reinigungsanstalten, mit zusammen 6261 Mitgliedern; dann 59 sonstige Arbeitsgenossenschaften mit 7191 Mitgliedern, wie Kur- und Badeanstalten, Verlags- und Schornsteinfegergenossenschaften. Das Bild ist i. J. 1905 schon ein ganz anderes, als es Crüger für 1902 in seinem Jahrbuch des allgemeinen Verbandes aufführt. Aber freilich scheint man in beiden Fällen von verschiedenen Gesichtspunkten ausgegangen zu sein. So führt Petersilie unter den gewerblichen Verwertungsgenossenschaften noch 22 Schlächtereien mit 1921 Mitgl., 11 Abfuhrg.; unter Bezugsgenossenschaften 3 Mühleng. (69), 1 Sägewerk (18), 26 Elektrizitäts- und Gasgesellschaften (1186), 6 Transportges. (1714), 17 Brauereien (1651) und 2 Bäckereien vereinigter Brothändler (60) auf.

Schon früh hat sich das Bedürfnis herausgestellt, die Genossenschaften zu Verbänden zu vereinigen, um dadurch die Tätigkeit der einzelnen wesentlich zu unterstützen. Zwei Arten sind dabei zu unterscheiden, einmal die Verbände im engeren Sinne und die Zentralgenossenschaften.

Das Gesetz von 1889 verlangte, daß mindestens alle zwei Jahre durch nicht der Genossenschaft angehörige, sachverständige Revisoren die Einrichtungen der Genossenschaften und die Buchführung einer besonderen Prüfung unterworfen werden sollten. Schon Schulze-Delitzsch hatte ein gleiches angestrebt unter Gründung von Verbänden, welche gemeinsam Revisoren anstellten, die Einrichtung zu erleichtern und zu verbilligen. Das ist seitdem weiter durchgeführt und man hat allgemeine Revisionsverbände geschaffen, welche entweder selbst die Revisoren anstellen oder dies in Ausnahmefällen durch das Gericht geschehen lassen. Diese Verbände haben aber ihre Aufgaben noch wesentlich erweitert, indem sie die Bevölkerung über das Wesen und die Bedeutung der Genossenschaften aufzuklären trachten, Neugründungen von Genossen-

Statistik.

Genossenschaftsverbände.



schaften anbahnen und ihre Tätigkeit nach allen Richtungen hin zu unterstützen suchen. Neben diesen existieren 5 große Anwaltschaftsverbände, welche die Vertretung des Genossenschaftswesens nach allen Richtungen übernehmen, einmal gleichfalls sich die Belehrung der Bevölkerung durch Wort und Schrift zur Aufgabe machen und außerdem ihre gerichtliche Vertretung übernehmen. Die Organe des Verbandes sind der Anwalt, ein engerer Ausschuß von 7 Mitgliedern, der gesamte Ausschuß der Direktoren der Unterverbände, und der allgemeine Genossenschaftstag, der die ersteren zu wählen hat. Der älteste und größte Anwaltschaftsverband ist der allgemeine Verband der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften in Berlin, zweitens bestehen der bereits früher erwähnte Reichsverband der deutschen Landwirtschaftsgenossenschaften in Darmstadt und der Generalverband ländlicher Genossenschaften für Deutschland in Berlin und außerdem der Hauptverband deutscher Erwerbsgenossenschaften in Berlin und schließlich der Zentralverband deutscher Konsumvereine in Hamburg. Neuerdings sind auch Bestrebungen im Gange, internationale Verbände zu gründen; so trat 1907 der internationale Bund der landwirtschaftlichen Genossenschaften unter Beteiligung der großen Genossenschaftsverbände einer größeren Zahl von Ländern zusammen. Ob er wesentliches zu leisten imstande sein wird, muß noch abgewartet werden. Schon 1895 wurde ein internationaler Genossenschaftsbund (International kooperative Allianz) in London gegründet, der verschiedene Entwicklungsphasen durchmachte und jetzt hauptsächlich einen internationalen Verein der Konsumvereine bildet.

Zentral-  
genossen-  
schaften.

Neben diesen Verbänden haben sich Zentralgenossenschaften gebildet, welche insbesondere nach zwei Richtungen hin rein wirtschaftlich zu wirken trachteten und Wesentliches geleistet haben. Sie sind meist von den Verbänden gegründet und durch Personal-Union mit jenen vereinigt. Die genossenschaftliche Zusammenfassung von Genossenschaften konnte erst nach dem Gesetz von 1899 erfolgen, welches ausdrücklich die Zulassung derselben aussprach und die Beschränkung der Haftpflicht zuließ, um mehrfache Haftung zu vermeiden. Nach zwei Richtungen hin haben die Zentralgenossenschaften Wesentliches geleistet, einmal in betreff des Geldausgleiches, der für die kleinen Kreditgenossenschaften von der höchsten Bedeutung war, um ihnen ihre momentanen Ueberschüsse abzunehmen und sie bei Bedarf zu unterstützen. Außerdem war der Zusammenschluß für die Konsumvereine und sonstige Bezugsgenossenschaften von höchster Bedeutung, um den Einkauf in größerem Maßstabe bewirken zu können. Am 1. Januar 1910 bestanden in Deutschland

	Zahl	Mitglieder	Gesamtsumme des Vermögens Mk.
Zentral- (Haupt-) Genossenschaften überhaupt . . . . .	117	22 826	294 711 400
davon			
Zentralkreditgenossenschaften . . . .	63	11 928	255 387 000
Hauptgenossenschaften für Rohstoff- vereine . . . . .	28	6 632	22 432 200
Hauptgenossenschaften für den Ab- satz landwirtschaftlicher Artikel . .	26	4 266	16 892 200

§ 52.

Die Teilnehmerschaft am Reingewinn.

Publikationen des Vereins für Sozialpolitik, Gutachten über die Teilnehmerschaft am Reingewinn. Leipzig 1873.

V. Böhmert, Die Gewinnbeteiligung, Untersuchungen über Arbeitslohn und Unternehmergewinn. II. Teil. Leipzig 1878.

H. Beck, Gerechter Arbeitslohn. Dresden 1902.

J. Pierstorff, Jahrb. f. Nationalök. 3. Folge, Bd. 19. Die Karl Zeiß-Stiftung.

Derselbe in Schmollers Jahrb. f. Ges., Verw. u. Volksw. Bd. 21.

Gesammelte Abhandlungen von Ernst Abbe. Jena 1906.

Einen Mittelweg hinsichtlich der Entlohnung und Beteiligung der Arbeiter am Unternehmen hat man mit der Teilnehmerschaft am Reingewinn (industrial partnership) eingeschlagen, die eine Zeitlang (vom Statistiker E. Engel) als der Stein der Weisen angesehen wurde, um die soziale Frage allgemein aus der Welt zu schaffen. Theoretisch erscheint es auch vollständig richtig, daß sie ein vorzügliches Mittel ist, um den Gegensatz zwischen Arbeitgeber und Arbeitnehmer zu mildern und der Anfeindung der Unternehmer durch Letztere die Spitze abzubiegen, indem das Interesse des Arbeiters für das Unternehmen, in dem er beschäftigt ist, geschärft, er nicht völlig durch den Lohn nach Stück oder Zeit abgefunden wird, sondern an dem Geschäftsgewinn einen bestimmten Anteil erhält. Dieses kann geschehen, entweder indem der Arbeiter aus seinem Verdienst Geschäftsanteile erwirbt, oder indem er einen Teil des Lohnes nicht nach seiner Leistung im einzelnen bezieht, sondern in Form eines bestimmten Prozentsatzes des Geschäftsgewinnes erst nach dem Jahresabschluß erhält. Schließlich kann ihm dieser Anteil neben dem gewöhnlichen Lohn als ein extraordinärer Zuschuß (Bonus) in Form einer Tantième zugesichert werden. Die erstere Form hat ihre entschiedenen Bedenken, weil dadurch dem Arbeiter als Mitbesitzer das Geschäftsrisiko aufgebürdet wird, eine Belastung, der er im allgemeinen nicht gewachsen ist. Er wird dabei veranlaßt, seine Ersparnisse nicht in sicherer Weise, z. B. in der Sparkasse anzulegen, sondern in einem mehr oder weniger unsicheren Unternehmen. Ja, es liegt die Gefahr vor, daß Fabrikbesitzer, die sich nicht sicher fühlen und keine Aussicht haben, mit Erfolg auf dem gewöhnlichen Wege ihr Geschäft in eine Aktiengesellschaft zu verwandeln, sich dadurch aus der Affäre zu ziehen suchen, daß sie die Aktien ihren Arbeitern in die Hände spielen. Am günstigsten für die Arbeiter ist natürlich die Form des Bonus; aber es ist klar, daß er nur von denjenigen Unternehmern gewährt werden kann, welche in günstiger Lage sind und nachhaltig auf erhebliche Ueberschüsse rechnen können. Eine allgemeinere Einführung dieser Form der Lohnzahlung würde unzweifelhaft zu der zweiterwähnten Form führen, daß der Lohn zum Teil fixiert wird, zum Teil in der Form einer Tantième zur Auszahlung gelangt, und der erstere deshalb ein niedrigerer ist als der sonst ortsübliche. Damit wäre den Arbeitern selbst sehr wenig gedient, da ihr Verdienst und damit ihr Lebensunterhalt nur noch ungleichmäßiger gestaltet würde als bisher.

Drei Formen.

Damit kommen wir überhaupt zur Untersuchung der Rechtsfrage, die wir allerdings nur beiläufig zu berühren brauchen, da wir sie bereits in Teil I dieses Grundrisses, § 81 erörtert haben. Wir resümieren uns dahin, daß der Arbeiter ein Recht auf einen Anteil am Geschäftsgewinn in keiner Weise hat, weil er auf denselben einen wesentlichen Einfluß nicht aus-

Rechtsfrage.

übt, dieser vielmehr von der Tätigkeit der Leitung abhängt und deshalb auch dem Unternehmer allein gebührt. Wo die Beamten oder einzelne hervorragende Arbeiter, eventuell mit künstlerischer Begabung und Ausbildung, die Leistungen des Unternehmens besonders beeinflussen, wird allerdings eine Tantième gerechtfertigt sein, wie sie auch Gutsverwaltern, Ingenieuren, Buchhaltern usw. längst gewährt wird. Sonst aber hat der Arbeiter nur einen Lohn nach seiner ihm aufgetragenen und von ihm ausgeführten Leistung zu beanspruchen, gleichviel ob sie dem Geschäft einen Gewinn brachte oder nicht. Die gleiche Leistung beansprucht den gleichen Lohn; wie die Leistung von dem Unternehmer verwertet wird, ist für den Arbeiter gleichgültig oder sollte ihm doch pekuniär nicht berühren. Wie er nur für die Exaktheit der Ausführung des ihm gewordenen Auftrages verantwortlich gemacht werden kann, nicht aber für die weitere wirtschaftliche Wirkung desselben, so muß ihm auch möglichst das mit dem Unternehmen verbundene Risiko abgenommen, aber nicht in besonderer Weise durch die Teilnehmerschaft am Reingewinn aufgebürdet werden.

Berechtigung  
der Forderungen.

Der Messingfabrikant Borchert, der auf Veranlassung des Statistikers E. Engel in seiner Fabrik allein aus humanitärer Rücksicht die Teilnehmerschaft am Reingewinn eingeführt hatte, hob dieselbe nach einigen Jahren wieder auf, als er auf Grund einer verfehlten Spekulation einen Jahresabschluß mit einem erheblichen Defizit erzielte, und motivierte sein Vorgehen, indem er den Arbeitern ungefähr sagte: Was könnt Ihr dafür, daß ich das Rohmaterial im Großen zu teuer eingekauft habe, weil ich auf ein Heraufgehen der Preise rechnete, während es tatsächlich im Preise sank, so daß ich für die fertigen Waren nicht so viel zu erlangen vermochte, als zur Deckung der Herstellungskosten erforderlich war, da die Konkurrenten die Verhältnisse richtiger berechnet hatten und daher die Ware billiger liefern konnten als ich. Diese Spekulation war aber für das Endergebnis des Geschäftsjahres bedeutsamer als Eure ganze Tätigkeit, und es wäre ein Unrecht, Euch darunter leiden zu lassen, da Ihr mit demselben Fleiß Eure Schuldigkeit getan habt, wie in den früheren Jahren. — Infolgedessen beseitigte der arbeiterfreundliche Mann die bisherige Einrichtung der Teilnehmerschaft am Reingewinn und führte dafür eine Prämienzahlung nach Maßgabe der abgelieferten Waren an die Gesamtheit der Arbeiterschaft ein. Dieses Verfahren entspricht unzweifelhaft den volkswirtschaftlichen Bedürfnissen.

Die gebräuchliche Lohnzahlung nach Stück oder Zeit ist die den rechtlichen wie wirtschaftlichen Verhältnissen des Arbeiters durchaus angepaßte und entsprechende. Daraus ergibt sich wieder, daß eine allgemeine Einführung der Teilnehmerschaft am Reingewinn falsch und untunlich ist, weil sie ungerechtfertigt ist und den Arbeiter schlechter stellen würde, als er gegenwärtig dasteht. Damit ist aber nicht gesagt, daß sie nicht ausnahmsweise durchaus am Platze ist, wenn auch nur in der Form eines Bonus, das ist eines Extrageschenkes und einer Ergänzung zu dem bisher gezahlten Lohne, nicht aber als Ersatz für denselben. Der Bonus kann dabei sehr wohl von eben solcher Bedeutung, ja vielleicht von noch höherer für den Arbeitgeber sein, als für den Arbeitnehmer. Die Einrichtung ist dann nicht aufzufassen als eine ausschließliche Wohltat für den Arbeiter, sondern als ein Mittel, den Arbeiter in besonderer Weise an das Geschäft zu fesseln und sein Interesse mit dem Gang des Unternehmens derartig zu ver-



binden, daß er sich veranlaßt sieht, mehr und sorgfältiger zu arbeiten und dem Unternehmen treu zu bleiben.

Die Voraussetzung dabei ist aber, daß der Arbeiter die nötige Reife erlangt hat, um sein eigenes Interesse richtig zu übersehen, und strebsam genug ist, um seine natürliche Indolenz infolge dieser Anregung zu überwinden. Andernfalls liegt die Gefahr vor, daß die Einrichtung nur Unzufriedenheit bei den Arbeitern erregt und Mißtrauen gegen den Unternehmer wach ruft, wenn in einzelnen Jahren das Geschäftsergebnis ein unzureichendes war, und daher die Arbeiter in ihrer Hoffnung, einen Extrazuschuß am Jahresschluß zu erhalten, getäuscht wurden. Es liegen daher Beispiele eines günstigen wie ebenso eines ungünstigen Erfolges der Maßregel vor.

Ein Kohlenbergwerk in England litt darunter, daß die Arbeiter in dem Bestreben, eine möglichst große Quantität Kohlen an das Tageslicht zu fördern, da sie per Tonne bezahlt wurden, übermäßig viel kleine Stücke und Groß erzielten, für welche nur unzureichende Preise zu erlangen waren. Man führte die Teilnehmerschaft am Reingewinn ein und machte den Arbeitern klar, daß sie den Erlös für Kohlen erheblich zu steigern vermöchten, wenn sie durch sorgfältigere Behandlung der Kohlen die Zerkleinerung derselben möglichst verhüteten, und es ergab sich, daß fortan in der Tat ein weit größerer Prozentsatz Stückkohle erzielt wurde als bisher, daß ebenso an Geräten und sonstigem Material durch sorgfältigere Behandlung gespart wurde, daß der Reingewinn sich erheblich erhöhte, und der Unternehmer wie die Arbeiter davon einen Vorteil hatten. Ähnliches ist vielfach in Fabriken und auch in der Landwirtschaft (Heinrich von Thünen auf Tellow; von Neumann-Posegnic in Ostpreußen) beobachtet. Um sich einen festen Stamm von Arbeitern zu erhalten und dem häufigen zwecklosen Wechsel der Arbeiter entgegenzuwirken, aber auch um Streiks zu erschweren, haben vielfach Fabrikanten sowie Landwirte die Teilnehmerschaft am Reingewinn eingeführt, aber nur indem sie eine Hälfte der Tantième bar auszahlen, die andere Hälfte in eine gemeinsame Arbeiterkasse tun, aus welcher der Anteil erst nach einer längeren tadellosen Dienstzeit (mindestens 5 Jahre) und nur für bestimmte Zwecke zur Auszahlung gelangt, während bei einem früheren freiwilligen Abgange oder bei Entlassung infolge ungebührlichen Verhaltens der Betrag zugunsten der zurückbleibenden Arbeiterschaft verfällt (Hallesche Maschinenfabrik, Hallesche Zuckerraffinerie, Bauerngutsbesitzer Knauer in Gröbers). Hierdurch wird ein Druck auf die Arbeiterschaft in der Richtung auf gutes Verhalten, Verbleiben an demselben Arbeitsort und gegen Streiks ausgeübt, welcher sich vielfach als außerordentlich wirksam und segensreich erwiesen hat. Dagegen sind wiederholt ähnliche Versuche ohne Erfolg geblieben und nach einiger Zeit, mitunter auf Grund von Mißhelligkeiten mit den Arbeitern wieder aufgehoben worden (v. Helldorf-Baumersroda).

Waxweiler zählte 1876: 100, 1886: 192, 1896: 387 solcher Versuche in den in Betracht kommenden Ländern. Herman Beck (Gerechter Arbeitslohn, Dresden 1902) gibt für Frankreich im Jahre 1900: 108 Unternehmungen mit Gewinnbeteiligung der Arbeiter an, in England 94 Firmen mit zirka 50 000 Arbeitern, in Deutschland 42, in den Vereinigten Staaten nur 11.

Ein vortreffliches Beispiel bietet unzweifelhaft die Carl Zeiß-Stiftung in Jena. Von dem Jahresgewinn werden 9% dem Reservefonds zugeteilt. Ueberschreitet der dann bleibende Nettogewinn 20%

Vorteil für den Arbeitgeber.

Statistik.

der Lohn- und Gehaltssumme, so wird die Hälfte des Ueberschusses als Gewinnanteil an die Beamten und Arbeiter gezahlt. 1899—1900 wurden an 965 Arbeiter und 126 Beamte 138 000 Mk. d. s. 10 % des Lohnkontos verteilt. Bedeutsam ist aber die sonstige Stellung des Arbeiters. Die Arbeitszeit ist auf acht Stunden festgesetzt, zugleich aber ausgesprochen, daß der Arbeiter auch ein Recht auf diese Arbeitszeit habe und event. den vollen Lohn ohne Gegenleistung beanspruchen könne, wenn die Fabrik ihn nicht beschäftigen könne. Doch kann die Geschäftsleitung bei 14 tägiger Kündigungsfrist die Arbeitszeit kürzen oder den Arbeiter entlassen. „Allen, die 3 Jahre oder länger ihm (dem Betriebe) angehören, muß, wenn ihnen nicht wegen eigenen Verschuldens, sondern aus irgendwelchen Rücksichten des Betriebsinteresses gekündigt wird, eine bestimmte Abgangsentschädigung gewährt werden. Diese beträgt mindestens den Lohn für ein halbes Jahr, wächst aber mit der Länge der Dienstzeit und erreicht für ältere Leute ein Vielfaches des ganzen Jahreslohns.“ Außerdem ist eine Alters- und Invaliden- (50—75 % des pensionsfähigen Lohnes nach dem Dienstalster) sowie eine Witwen- und Waisenversorgung vorgesehen, auf welche schon nach 5 jähriger Dienstzeit ein Anspruch erlangt wird. Solche Bedingungen können natürlich nur von einem altbegründeten Unternehmen mit außergewöhnlichen Reserven gewährt werden. Die letzt-erwähnten, von der Zeißstiftung gewährten Vorteile sind besonders beachtenswert, weil dadurch der Arbeiter Beamtenstellung erlangt, die für ihn weit wichtiger ist, als die Gewinnbeteiligung, und durch die seine Lage eine Sicherung erlangt, die unzweifelhaft zu erstreben ist. Der Lohn sollte aber noch im Laufe der Dienstjahre eine Steigerung erfahren, um dem Alter einen Vorzug vor der Jugend zu gewähren. Das ist in Straßburg für die von der Stadt beschäftigten Arbeiter tatsächlich durchgeführt.

In sehr beachtenswerter Weise hat der frühere österreichische Minister Steinbach, neuerdings Zwiedineck (Beiträge S. 7) darauf hingewiesen, daß dies „Problem der Stabilisierung oder Etatisierung“ der Arbeitsverhältnisse zu lösen, eine der wichtigsten Aufgaben der Zeit ist; daß das „ethische Moment der Pflichterfüllung gegenüber dem des wirtschaftlichen und rechtsgeschäftlichen Erwerbes“ in den Vordergrund zu treten habe. Mit anderen Worten, es gilt die Lebensstellung des Arbeiters in höherem Maße sicher zu stellen und von dem Risiko der Schwankungen der Konjunktur zu befreien, dem tüchtigen Arbeiter eine dauernde Stellung zu sichern und in höherem Alter den Lohn nicht sinken, sondern steigen zu lassen, wie das bei den Beamten der Fall zu sein pflegt. Damit hängt aber die Frage der Verlängerung der Kündigungsfrist zusammen, zu der die Arbeiter selbst sich bisher noch sehr allgemein ablehnend verhalten, um nicht die Streikbewegung dadurch zu erschweren, die aber aus allgemein volkswirtschaftlichen Gründen sehr der Beachtung wert erscheint.

## § 53.

### Das Koalitionsrecht.

*Jos. Schmöle*, Die sozialdemokratischen Gewerkschaften in Deutschland. Jena 1896 und 1898.

*Sombart*, Sozialismus und soziale Bewegung. Jena 1910.

*Derselbe*, Dennoch! Aus Theorie und Geschichte der gewerkschaftlichen Arbeiterbewegung. Jena 1900.

Schriften des Vereins für Sozialpolitik, Bd. LXXVI. *Loening*, Das Vereins- und Koalitionsrecht des Arbeiters im Deutschen Reich.  
v. *Wiese*, Graf Posadowski als Sozialpolitiker. Köln 1909.

Zeigte sich die Vereinigung der Kraft schon bei dem erstbetrachteten Assoziationswesen als höchst bedeutsam, so wird sie noch wirksamer und notwendiger, um die Förderung der Lage der arbeitenden Klasse und ihrer Interessen auf politischem und sozialem Gebiete zu erreichen und den Arbeitnehmer mit gleicher Macht dem Arbeitgeber gegenüberzutreten zu lassen. Daher ist das Koalitionsrecht d. h. das Recht für die Arbeiter, sich zu Verbindungen zur Vertretung ihrer Interessen zusammen zu tun, als ein notwendiges Korrelat der wirtschaftlichen Freiheit anzuerkennen, welche den Arbeiter selbständig machte, aber auch isolierte, damit in dem Lohn- und sonstigen Interessenkampfe schwächte und vielfach schlechter stellte als bisher.

Auf primitiver Kulturstufe zur Zeit der Herrschaft der Sklaverei ist die Arbeiterklasse rechtlos und zur Arbeit nach der Willkür des Herrn verpflichtet. Das war im klassischen Altertum der Fall und durch das römische Recht begründet und geregelt. In dem Mittelalter war zwar die persönliche Abhängigkeit in dem Zustande des Hörigkeitsverhältnisses auf europäischem Boden gemildert, aber der an die Scholle gebundene Bauer hatte für die Ueberlassung des Grund und Bodens zur eigenen Nutzung bestimmte Arbeitsverpflichtungen auf sich zu nehmen, die vielfach sehr willkürlich verändert und gehäuft wurden. In dem sich ausbildenden freien Handwerk wurde das Arbeitsverhältnis von der Zunft zunächst unter dem Einfluß des städtischen Magistrats, später der Staatsgewalt geregelt. Auch hier war die Höhe des Lohnes wie das ganze Arbeitsverhältnis der Willkür der einzelnen Beteiligten entzogen. Das änderte sich mit dem Einzuge des Geistes wirtschaftlicher Freiheit, in Frankreich seit 1790, in England seit 1814, in dem übrigen europäischen Kontinent während des 19. Jahrhunderts. Der Arbeiter wurde frei und selbständig, er konnte über seine Arbeitskraft beliebig verfügen und dieselbe in freiem Vertrage dem Unternehmer gegen Entgelt überlassen. Die Arbeitskraft wurde auch von der Wissenschaft als eine einfache Ware behandelt, deren Preis durch die Marktverhältnisse von Angebot und Nachfrage naturgesetzlich geregelt würde. Damit verlor der Arbeiter den Schutz des Staates, der Gemeinde, der Zunft und auf dem Lande zugleich die Hilfe, auf die er bei dem Grundherrschaft, in den Städten bei der Zunft im Falle der Not Anspruch erheben konnte. Noch ungünstiger gestaltete sich sein Verhältnis dadurch, daß man ihm nur die Vertragsfreiheit gegenüber dem Arbeitgeber, aber nicht mit seinesgleichen gewährte. Hatte bis dahin die Staatsgewalt die Lohnhöhe beeinflußt, eventuell durch Taxen einfach fixiert, so mußte sie jede Auflehnung dagegen von seiten der Arbeiter als Aufsessigkeit behandeln und mit Strafen belegen, wie früher der städtische Magistrat Auflehnungen der Gesellen gegen die Meister oft genug mit Gewalt bekämpft hatte. Dieses Verhältnis erhielt sich auch weiter. Vereinigungen der Arbeiter zur Erzwingung höherer Löhne wurden verboten und mit großer Strenge verfolgt.

Der Arbeitgeber hatte durch die Befreiung von der Einnischung der Staatsgewalt in das Arbeitsverhältnis nur Nutzen und förderte deshalb möglichst die freihändlerische Richtung. Er stand als Einzelner seinen 50, 100 oder gar 1000 Arbeitern gegenüber, ohne darunter zu leiden, wenn der Eine oder der Andere ihm den Dienst aufsagte. Er

Stellung des  
Arbeiters in  
alter Zeit.

Neuere Zeit.

Folgen des  
freien Arbeits-  
vertrages.



konnte sich auch ohne sie behelfen und den Betrieb ungestört fortsetzen, bis es ihm gelang, Ersatz zu schaffen. Der vereinzelte Arbeiter dagegen war gezwungen, schon für die nächsten Tage neue Arbeit zu haben, um seine Familie nicht darben zu lassen, er konnte deshalb nur schwer seine Stellung aufgeben und bestimmte Forderungen durchsetzen. War er arbeitslos geworden, so mußte er sich den Bedingungen, die ihm gestellt wurden, ohne weiteres fügen, wenn sich nicht ein außergewöhnlicher Mangel an Arbeitern herausstellte. Der isolierte Arbeiter war hiernach der entschieden schwächere Teil gegenüber dem mächtigeren Arbeitgeber und konnte in dem freien Vertragsverhältnis daher gedrückt und ausgebeutet werden. Dazu kam, daß die Unternehmer ihrerseits unbehindert und äußerst leicht Vereinbarungen treffen konnten, um den Forderungen der Arbeiter geschlossen gegenüberzutreten. War somit die hergestellte Vertragsfreiheit schon ohnehin verhängnisvoll für den Arbeiter, so wurde seine Lage durch die Gesetzgebung noch wesentlich erschwert. Erst ganz allmählich ist eine Umwandlung zum Besseren erreicht und die Koalitionsfreiheit durchgesetzt worden.

Entwicklung  
der neueren Ge-  
setzgebung.  
England.

Verfolgen wir den Gang der Entwicklung in den hauptsächlich in Betracht kommenden Ländern.

War auch in England im Prinzip von jeher bis zur Gegenwart die Freiheit der Vereinsbildung und der Versammlungen anerkannt geblieben, so hat man doch im Interesse der besitzenden Klasse schon seit dem 14. Jahrhundert Vereine und Versammlungen der Arbeiter, durch welche sie eine Erhöhung der Löhne und eine Verbesserung der Arbeitsbedingungen erzielen wollten, verboten, und diese Verbote wurden im Laufe der Jahrhunderte fortdauernd erneuert. Im 18. Jahrhundert wurden für einzelne Gewerbe in gleicher Richtung scharfe Spezialgesetze erlassen, da die bisherigen sich nicht als ausreichend erwiesen. Noch im Jahre 1800 wurde ein Gesetz erlassen, das die Teilnehmer aller Vereine, Versammlungen und Verabredungen von Lohnarbeitern, welche eine Lohnaufbesserung bezweckten, mit schwerer Freiheitsstrafe bedrohte, während Arbeitgeber wegen Teilnahme an Koalitionen nur einer Geldstrafe verfielen, die aber tatsächlich nicht verhängt wurde. Da sich aber bald zeigte, daß die Bestimmungen den Zweck nicht erreichten, und 1814 gesetzlich die Gewerbefreiheit und damit auch die unbedingte Vertragsfreiheit gewährt war, wurde 1824 die Aufhebung der Koalitionsverbote ausgesprochen. Aber schon im folgenden Jahre traten neue Beschränkungen ein. Vereinbarungen zur Erlangung höherer Löhne und Abänderung der Arbeitszeit blieben zwar erlaubt, Koalitionen, um andere Arbeitsbedingungen zu erzielen, konnten aber nach wie vor als Verschwörungen bestraft werden, doch wurde davon kaum Gebrauch gemacht. Erst 1871 sind die letzten gesetzlichen Beschränkungen gefallen, und haben die Arbeitervereine Korporationsrechte erlangt.

Frankreich.

In Frankreich verbot 1749 ein Patent jede Vereinigung von Arbeitern und Gesellen, um den Meistern Bedingungen aufzunötigen. Die konstituierende Versammlung verbot 1790 den Angehörigen desselben Gewerbszweiges, zum Schutze der gemeinsamen Interessen Beschlüsse zu fassen, da es nur Einzel- und Gesamtinteressen gäbe, nicht aber solche von Gruppen und Korporationen. Der Code pénal verbot die Koalitionen sowohl der Arbeiter wie der Arbeitgeber und bedrohte nicht nur die Führer, sondern auch alle Teilnehmer mit Freiheitsstrafen. Während aber gegen die Arbeitgeber neben einer Geldbuße nur eine Gefängnisstrafe von sechs Tagen bis einem Monat an-

gedroht war, sollten die Arbeiter mit Gefängnis von einem bis drei Monaten und deren Anstifter und Führer mit Gefängnis von zwei bis fünf Jahren bestraft werden. Erst durch das Gesetz vom 27. November 1849 wurde diese schreiende Ungerechtigkeit beseitigt, und wurden gegen die Arbeitgeber die gleichen Strafen wie gegen die Arbeiter angedroht. Die tatsächliche Handhabung wendete sich aber in der Hauptsache zunächst gegen die Arbeiter. Das änderte sich erst unter dem zweiten Kaiserreich, indem Napoleon zunächst allen Verurteilungen wegen Koalitionen die Begnadigung folgen ließ. Dadurch sahen sich die Kammern nach einigem Sträuben genötigt, durch Gesetz vom 25. Mai 1865 die Koalition in der Hauptsache frei zu geben. Nur diejenigen blieben mit Strafe belegt, welche durch Gewalt, Drohung oder betrügerische Vorspiegelungen eine Arbeitseinstellung zum Zweck einer Erhöhung oder Erniedrigung der Löhne herbeizuführen oder die freie Ausübung der Industrie oder sonstiger Arbeit zu beschränken suchten. Ein auf dem Grundsatz der Vereinsfreiheit beruhendes allgemeines Vereinsgesetz ist in Frankreich noch nicht erlassen. Jeder Verein, der mehr als 20 Mitglieder zählt, bedarf noch der Genehmigung und kann zu jeder Zeit aufgelöst werden. Doch wird kein Gebrauch davon gemacht, und das folgende Gesetz machte eine bedeutsame Ausnahme. Das Gesetz v. 21. März 1884 über die *syndicats professionnels*, d. s. die Gewerkvereine gestattet den Arbeitgebern und Arbeitnehmern nicht nur, Vereine und Verbindungen jeder Art zur Förderung ihrer Interessen zu bilden, sondern erklärt auch die Androhung und Verhängung von Sperrern, Strafgeldern oder Verrufserklärungen, um nach einem gemeinsamen Plane Arbeitseinstellungen und Arbeitersperrungen durchzuführen, für straffrei; während von 1864—84 auf Grund des betr. § 416 des Gesetzes von 1864 2293 Angeklagte zu Gefängnis und 408 zu Geldstrafen verurteilt waren. Doch blieb § 414 bestehen, wonach erhebliche Strafen über den verhängt sind, der durch Tathandlungen, Drohungen, betrügerische Handlungen eine verabredete Arbeitseinstellung unterstützt. Von 1885—96 wurden nach dieser Bestimmung 4095 Angeklagte zu Gefängnis und 362 zu Geldstrafen verurteilt. Diese Gewerkvereine können ohne Genehmigung gebildet werden und haben die Rechte einer juristischen Person, sind aber noch im Erwerb von Immobilien beschränkt geblieben. Voraussetzung ist, daß sie ausschließlich die Förderung und Verteidigung von wirtschaftlichen, industriellen, landwirtschaftlichen oder Handelsinteressen zum Zweck haben. Die Statuten und die Namen der Vorstandsmitglieder müssen der Behörde eingereicht werden.

In Deutschland verbot der Reichsschluß von 1731 die Niederlegung der Arbeit behufs Erzielung höherer Löhne. Die Zusammenrottung der Gesellen wurde gar mit Zuchthaus bedroht. Das preußische allgemeine Landrecht von 1794 kennt die Koalitionsfreiheit nicht. Für die unfreien ländlichen Arbeiter verstand sich das von selbst. Den Gesellen war es zwar gestattet, Kranken- und Unterstützungsvereine zu bilden, die der Aufsicht des Vorstandes der Zunft unterstanden, aber sie waren nicht berechtigt, eigenmächtig Versammlungen abzuhalten. Ein Edikt vom 20. Oktober 1798 verbot alle Vereine, welche die Beratung politischer Angelegenheiten bezweckten. In der preußischen Gewerbeordnung vom 17. Januar 1845 ward den gewerblichen Arbeitern, den Gesellen, Gehilfen, Lehrlingen, Fabrikarbeitern die Bildung von Vereinen ohne polizeiliche Erlaubnis bei hoher Strafe untersagt, und

Deutschland.



wurden den Gewerbetreibenden wie den gewerblichen Arbeitern alle Verabredungen verboten, welche bezweckten, durch Einstellung des Gewerbebetriebes oder der Arbeit bestimmte Forderungen bei den Arbeitgebern in bezug auf den Arbeitsvertrag durchzusetzen. Aber auch den Arbeitgebern waren Koalitionen, um Gehilfen und Arbeiter zu gewissen Handlungen und Zugeständnissen zu bestimmen, unter Androhung einer Gefängnisstrafe bis zu einem Jahre verboten. Diesen Standpunkt nahmen auch die meisten anderen deutschen Staaten bis zum Jahre 1848 ein. Sehr bezeichnend ist das bayrische Gesetz von 1809, welches Arbeiterverbindungen zur Erzielung günstiger Arbeitsbedingungen bei Gefängnis und Prügelstrafe(!) verbot. Die Bewegung von 1848 zwang die Regierungen, andere Saiten aufzuziehen, nach den von dem deutschen Parlamente beschlossenen Grundrechten haben die Deutschen das Recht, sich friedlich und ohne Waffen zu versammeln und Vereine zu bilden. Die damals erlassenen Landesverfassungen erkannten auch grundsätzlich dieselben Rechte der Staatsangehörigen an. Aber in der darauf folgenden Reaktion wurden bedeutende Einschränkungen jener Freiheit ausgesprochen. Der reaktivierte Bundestag verpflichtete die Landesregierungen durch Beschluß vom 13. Juni 1854, alle Arbeitervereine, welche politische, sozialistische oder kommunistische Zwecke verfolgen, aufzulösen und die neue Bildung solcher Verbindungen bei Strafe zu verbieten, wovon allerdings nicht allgemein Notiz genommen wurde. Sehr bezeichnend ist aber das preußische Gesetz vom 24. April 1854, das noch heutigen Tages in Kraft ist und verfügt, daß Gesinde sowie landwirtschaftliche und forstwirtschaftliche Tagelöhner, welche ihre Arbeitgeber durch Einstellung der Arbeit oder Verabredung usw. zu Konzessionen nötigen wollen und andere Arbeiter zu gleichem Vorgehen veranlassen, mit einer Gefängnisstrafe bis zu einem Jahre belegt werden können, während den Arbeitgebern solche Beschränkungen nicht auferlegt wurden.

Vorschriften  
der Gewerbe-  
ordnung.

Anfangs der sechziger Jahre folgte man dann in verschiedenen Ländern dem Vorgehen Frankreichs mit Erweiterung der Vereinsfreiheit, allgemein ausgesprochen ist sie aber in Deutschland erst in der Gewerbeordnung von 1869.

Der betreffende § 152 lautet: „Alle Verbote und Strafbestimmungen gegen Gewerbetreibende, gewerbliche Gehilfen, Gesellen oder Fabrikarbeiter wegen Verabredungen und Vereinigungen zum Behufe der Erlangung günstiger Lohn- und Arbeitsbedingungen, insbesondere mittels Einstellung der Arbeit oder Entlassung der Arbeiter, werden aufgehoben. Jedem Teilnehmer steht der Rücktritt von solchen Vereinigungen und Verabredungen frei, und es findet aus letzteren weder Klage noch Einrede statt.“ Damit ist auch nach dieser Richtung im Prinzip die Freiheit und Selbständigkeit der Arbeiter ausgesprochen. Gleichwohl sind Klagen wegen mangelnder Koalitionsfreiheit hier noch allgemein verbreitet und berechtigt. Staatlicher Schutz gegen Mißbrauch war den Koalitionen nicht verliehen. Man verwies sie allein auf die allgemeinen Strafbestimmungen.

In den alten Provinzen Preußens sind noch jetzt, wie erwähnt, die ländlichen Arbeiter dem Gesinde gleichgestellt. Ihnen ist verboten, sich zu versammeln, zu verabreden, zu vereinigen, um bessere Arbeitsbedingungen zu erzielen, während die Grundbesitzer keinen solchen Beschränkungen unterworfen sind. Nicht in den neuen Provinzen und in keinem anderen deutschen Staate sind die ländlichen Arbeiter so



ungerecht behandelt, ohne daß bisher infolge Mißbrauches der Freiheit Unzuträglichkeiten entstanden wären.

Nach der Auslegung der Gewerbeordnung wird die Koalitionsfreiheit dem Arbeiter überhaupt nur gewährt, soweit es sich in einem konkreten Fall um Erlangung günstiger Bedingungen handelt. Sobald der Verein allgemeine Bestrebungen der Arbeiter zur Erörterung zieht, stellt er sich außerhalb des Schutzes der Reichsgesetze und steht unter der Landesgesetzgebung, die vielfach, wie wir sahen, recht veraltet ist.

Die Verwaltungsbehörden und Gerichte sind tatsächlich noch in der Lage, die Koalitionsfreiheit erheblich einzuschränken, z. B. durch die Strafbestimmungen gegen Erpressung, die schon in einem Streik gesehen wurde, der die Einstellung oder Entlassung von gewissen Arbeitern erzwingen wollte, oder indem darin der Versuch erblickt wurde, einen „rechtswidrigen Vermögensvorteil“ zu erlangen.

Sehr nahe berührt ferner das Vereinsrecht die Koalitionsfreiheit. Dasselbe war bis in die neueste Zeit in den einzelnen Bundesstaaten sehr verschieden. Die Reichsverfassung verlieh aber dem Reich die Befugnis, die öffentlich- und privatrechtlichen Verhältnisse der Vereine zu regeln. Die letztere hat das bürgerliche Gesetzbuch einheitlich normiert und durch das Vereinsgesetz vom 19. April 1908 ist die Regelung in ersterer Hinsicht allgemeiner geschehen. Vereinsrecht.

Der Erlangung der juristischen Persönlichkeit durch die Gewerkevereine stehen immer noch erhebliche Schwierigkeiten im Wege, schon durch die gesetzlichen Bestimmungen, noch mehr aber durch die Art der Handhabung derselben. Vereine, deren Zwecke nicht auf wirtschaftlichen Geschäftsbetrieb gerichtet sind, erlangen nach dem bürgerlichen Gesetzbuch Rechtsfähigkeit durch Eintragung in das Vereinsregister des zuständigen Amtsgerichts. Die zuständige Verwaltungsbehörde kann aber Einspruch dagegen erheben, wenn der Verein einen politischen, sozialpolitischen oder religiösen Zweck verfolgt. Da nun der Begriff des politischen und gar sozialpolitischen Zwecks nicht genau zu begrenzen ist, so hat es die Verwaltungsbehörde in der Hand, auch denjenigen Arbeitervereinen die Eintragung zu versagen, die nur in legaler Weise ihre Interessen gegenüber den Arbeitgebern wahren und eine Modifikation gesetzlicher Beschränkungen erreichen wollen. Auch eingetragene Vereine können außerdem nach Maßgabe des öffentlichen Vereinsrechts aufgelöst, und es kann ihnen unter Umständen die Rechtsfähigkeit wieder entzogen werden, u. a. wenn sie einen wirtschaftlichen Geschäftsbetrieb zu ihrem Zwecke machen; dann, wenn ein Verein, der nach den Statuten keinen politischen oder sozialpolitischen Zweck hat, doch einen solchen Zweck verfolgt. Das kann nun Arbeitervereinen sehr leicht passieren. Hiernach sind Gewerkevereine nur ausnahmsweise in der Lage, Rechtsfähigkeit zu erlangen und wollen sich auch meist jenen Bestimmungen nicht unterwerfen. Nun hat das bürgerliche Gesetzbuch allerdings auch Vereinen ohne Rechtsfähigkeit eine gesicherte Rechtsstellung gegeben, so kann z. B. nach der revidierten Zivilprozeßordnung der Verein als solcher verklagt werden, er kann aber doch nicht als solcher seinerseits klagen, und nur auf Umwegen und gekünstelt gelangt er zu seinem Recht.

Alle Vereine, die sich mit öffentlichen Angelegenheiten beschäftigen, waren in den meisten deutschen Staaten besonderen polizeilichen Beschränkungen und einer genauen Kontrolle unterworfen. Nur in Baden

und Württemberg herrschte Vereinsfreiheit. Besonders durften Frauen in Preußen nicht an Vereinen, die sich mit politischen oder sonstigen öffentlichen Angelegenheiten beschäftigen, teilnehmen. Der Berliner Arbeiterinnenverein hatte sich an der Agitation gegen den Nähfadenzoll beteiligt, er wurde nun als politischer Verein aufgelöst. Auch durften sie in Preußen und mehreren anderen Staaten nicht mit anderen Vereinen zu gleichem Zweck in Verbindung treten, bis durch Reichsgesetz vom 11. Dezember 1899 diese Beschränkung aufgehoben wurde. Der Altonaer Tischlerverein hatte vom Hamburger Tischlerverein Formulare zu einer Petition an den Reichstag bezogen. Das wurde als eine verbotene Verbindung mit einem anderen Verein und als gegen das Gesetz verstoßend aufgefaßt, der Verein daher aufgelöst und mit einer Geldstrafe belegt. Ihre Versammlungen, sobald sie öffentliche sind oder in ihnen öffentliche Angelegenheiten verhandelt werden sollen, können zu jeder Zeit polizeilich überwacht werden und sind daher der Polizei (bei regelmäßiger Wiederkehr von Versammlungen in Preußen und mehreren anderen Ländern nur einmal) vorher anzuzeigen. Besondere Klage wurde über das Auflösungsrecht der Behörden und dessen Handhabung geführt, weil die bezüglichen Bestimmungen sehr dehnbar waren, und der Willkür der Beamten weiter Spielraum gelassen war. In Sachsen und Hamburg konnte schon vorher eine Versammlung untersagt werden, wenn Ruhestörungen dadurch befürchtet wurden. In Sachsen kann der überwachende Beamte einem Redner das Wort entziehen.

Das Gesetz von 1908 hat die hauptsächlich beanstandeten Beschränkungen beseitigt, dagegen die neue Bestimmung hinzugefügt, daß die Verhandlungen in öffentlichen Versammlungen in deutscher Sprache geführt werden müssen, wovon aber eine Anzahl Ausnahmen zugestanden sind.

Tatsächlich haben sich unter früheren Bestimmungen beklagenswerte Reibereien zwischen den Vereinen und Behörden entwickelt, die viel zu der Opposition der Arbeiter gegen die Staatsgewalt beigetragen haben, ohne irgend etwas zu nützen. Durch nichts sind so viele Stimmen bei der Reichstagswahl für die Sozialdemokratie gewonnen, als durch die Unzufriedenheit der unteren Klasse mit der Stellungnahme des Staates zu ihren Vereinsbestrebungen. Mit Recht stellten daher die nationalen und christlichen Vereine auf dem Kongreß in Frankfurt die Forderung der Beseitigung der bestehenden Koalitionsbeschränkungen auf. Schon vor zehn Jahren hat der Reichskanzler Fürst Hohenlohe dieselbe zugesagt, und am 30. Jan. 1904 hat der Staatssekretär des Inneren Graf Posadowsky in einer Reichstagsrede die Berechtigung der Forderung, den Arbeitervereinen Rechtsfähigkeit zu verleihen und der Koalitionsfreiheit im Prinzip anerkannt. Nur in betreff der Arbeiter in staatlichen und öffentlichen Betrieben machte er eine Reserve. Daß diesetatsächlich eine Sonderstellung einnehmen und halbe Beamte sind, ist gar nicht zu leugnen; weshalb ihre Vereine aber keine Rechtsfähigkeit erlangen sollen, ist nicht einzusehen. Sache des Staates ist es, sich durch Verträge mit langer Kündigungsfrist gegen Streiks zu sichern und dagegen den Arbeitern eine gut besoldete, gesicherte Beamtenstellung zu bieten. Er wird dieses mindestens so weitgehend durchführen können, wie die Carl Zeiß'sche Fabrik in Jena, und sich ein außerordentliches Verdienst durch solches Vorgehen erwerben.

§ 54.

Die Arbeitervereine der Gegenwart.

- L. Brentano*, Die Arbeitergilden der Gegenwart. 2 Bde. Leipzig 1871—1872  
*Ludlow u. Jonst*, Die arbeitenden Klassen in England. Berlin 1876.  
*R. Meyer*, Der Emanzipationskampf des vierten Standes. Berlin 1875. Bd. I.  
 2. Aufl. 1882.  
*J. M. Baernreither*, Die englischen Arbeiterverbände und ihr Recht. Bd. I.  
 Tübingen 1886.  
*S. u. B. Webb*, Die Geschichte des britischen Trade-Unionismus. Stuttgart 1895.  
*Fawcett*, Labour and wages. London 1884.  
*Dr. Anton Acht*, Der französische Syndikalismus. Jena 1911.  
*Sartorius v. Waltershausen*, Die Gewerkvereine in den Ver. Staaten von Nordamerika. Jahrb. f. Nationalök. Neue Folge. Bd. VII u. VIII.  
 Handwörterbuch d. Staatswissenschaften und Suppl. I u. II, Gewerkvereine.  
*Kulemann*, Die Gewerkvereine. 2. Aufl. Jena 1908.  
 Dritter internationaler Bericht über die Gewerkschaftsbewegung. Herausgeg. v. d. internationalen Sekr. d. gewerkschaftlichen Landeszentralen. Berlin 1907.  
*K. Diehl*, Sozialismus etc. 2. Aufl. Jena 1911.

Trotz der Koalitionsverbote haben sich in England schon in dem 18. Jahrhundert fortdauernd Arbeitervereine gebildet, die schon erwähnten Gesellenverbände reichen sogar um mehrere Jahrhunderte zurück, — denn es lassen sich eben geheime Verabredungen nicht unterdrücken. Nur ist es eine Tatsache, daß sie leicht böartigen Charakter annehmen, wenn sie sich nur im Dunklen entwickeln können, während sie diese Eigenschaft verlieren, wenn alle Vorgänge von der hellen Sonne des Tages beleuchtet werden. So zeigte es sich, daß jene alten Verbände sehr zu Gewalttätigkeiten neigten, die widerstrebenden Elemente mit Gewalt zur Beteiligung zwangen und die Arbeitgeber oft durch Verbrechen schädigten. Man schritt daher zur Beseitigung des Verbotes ausdrücklich in der Hoffnung, dadurch eine Besserung dieser Zustände zu erzielen, die auch durchaus erfüllt wurde.

England.

Die ungünstige Lage der Arbeiter konnte eben nur gebessert werden durch eine Organisation derselben zu gemeinsamem Auftreten dem Arbeitgeber gegenüber; und das wurde immer bedeutsamer und notwendiger, je mehr sich der Großbetrieb ausbildete, und je größer daher die Zahl der von einem Arbeitgeber beschäftigten Arbeiter war. Traten nun die 100 Arbeiter einer Fabrik geschlossen dem Unternehmer mit der Forderung einer Lohnerhöhung, Beseitigung bestimmter Strafbestimmungen oder sonstiger mißliebiger Anordnungen gegenüber, so verfügten sie über die gleiche Macht, wie jener, ja vielfach über eine noch größere, und es war nun für sie möglich, durch ihr geschlossenes Vorgehen allmählich ihre Lage zu verbessern. Man muß gestehen, daß es lediglich dem Gefühl der Gerechtigkeit entspricht, dem Arbeiter diesen Weg freizulassen, und daß es begreiflicherweise die größte Erbitterung hervorrufen mußte, wenn man ihm sein natürliches Recht vorenthielt, resp. verkümmerte. Freilich führt die Koalitionsfreiheit für die Klasse der Arbeitgeber große Unbequemlichkeiten, ja in der Zeit des Ueberganges nicht unerhebliche Gefahren mit sich.

Auf Grund der erlangten Freiheit haben sich dann in allen in Betracht kommenden Ländern in wachsendem Maße Arbeitervereine entwickelt, denen wir eine nähere Betrachtung schenken müssen.

Am frühesten, und deshalb auch bei weitem am wirkungsvollsten ist die Entwicklung in England gewesen, in den sogenannten Trade-

Trade-Unions.



Unions. Zunächst bildeten sie sich als lokale Fachvereine einzelner Gewerbe, wie z. B. der Maschinenbauer aus, die dann aber bald eine Zentralisierung suchten und sich vielfach über ganz England erstreckten, mitunter mehrere 100 Zweigvereine umfassend. An die Spitze jedes Vereins wurde ein Vorstand gestellt, der die Interessen der Gesamtheit dauernd zu vertreten hatte. Regelmäßige Geldbeiträge statteten ihn mit den nötigen Hilfsmitteln aus. Die Aufgaben waren sehr verschiedenartige. Vor allem übernahmen die Vereine die Unterstützung der Mitglieder, also die Ausbildung von Versicherungskassen für Fälle von Krankheit, Tod, namentlich dann von Arbeitslosigkeit, und hierauf wurde sehr bald der Schwerpunkt gelegt, denn hierbei handelt es sich nicht nur um Arbeitslosigkeit infolge ungünstiger Konjunkturen, sondern namentlich infolge von Streiks, und hierauf beruhte allmählich ihre hauptsächlichste Bedeutung. Damit ging Hand in Hand die Organisation eines Arbeitsnachweises, um eine angemessene Verteilung der Arbeitskräfte herbeizuführen, sie aus denjenigen Orten fortzuziehen, wo sich eine Ueberfüllung zeigte oder es einen Streik zu unterstützen galt, und sie dorthin zu leiten, wo höhere Löhne zu erreichen waren. Eine Tatsache ist es, daß die größeren Trade-Unions vollständige statistische Bureaus einrichteten, um sich über die Lohn- und Preisverhältnisse in den verschiedenen Landesteilen zu orientieren und danach ihre Maßregeln zu treffen. Insbesondere suchten sie vor dem Ausbruche eines Streiks, den ein Zweigverein ins Leben rufen wollte, sich genau über die Konjunkturen der betreffenden Branche sowie die Lage der in Rede stehenden Etablissements zu informieren, um festzustellen, ob eine Lohnerhöhung unter den vorhandenen Konkurrenzverhältnissen möglich und gerechtfertigt sei. Es ist vorgekommen, daß Delegierte von ihnen nach Deutschland, speziell Westfalen, geschickt wurden, um die dortigen Lohn- und Produktionsverhältnisse festzustellen und zu untersuchen, ob eine Erhöhung der Löhne in England, wie es die dortigen Unternehmer behaupteten, es unmöglich machen würde, mit den deutschen Unternehmungen zu konkurrieren. Nur wenn auf Grund der Erhebungen ein Streik gerechtfertigt, und Aussicht auf Erfolg vorhanden zu sein scheint, gibt der Zentralvorstand seine Zustimmung und unterstützt die Feiernden durch Zuschüsse aus der Zentralkasse. Unternimmt ein Zweigverein die Arbeitseinstellung auf eigene Hand ohne Zustimmung der Zentralleitung, so verzichtet er damit auf jede Unterstützung durch dieselbe. Da nun die Zentralverwaltung dadurch eine große Verantwortung auf sich nimmt, und die von ihr am unrechten Orte ausgegebenen Summen anderen Unternehmungen entzogen werden, so ist sie natürlich zu größter Vorsicht veranlaßt und bestrebt, Streiks eher zu verhindern, als zu begünstigen.

Gegner der  
Trade-Unions.

Außer diesen erwähnten Aufgaben haben die Trade-Unions stets allgemeine Bildungszwecke verfolgt und sehr viel zur Errichtung von Lesehallen, Volksbibliotheken, Abhaltung von Vortragskursen, aber auch zur Einrichtung von Schulen getan, sowohl von Elementarschulen, solange die Regierung dafür nichts tat, als von Fachschulen.

In neuerer Zeit sind die zünftlerischen Bestrebungen und die erweiterte Macht in der Gemeindevertretung immer schärfer hervorgetreten und haben zu größerer Opposition innerhalb der Arbeiterkreise selbst geführt. Auf der einen Seite treten die Anarchisten unter Tom Mann gegen sie auf, denen sie nicht weit genug gehen. Auf der anderen Seite bildeten sich zwei Vereinigungen: 1. Die Free Labour-Association, welche

alle nicht organisierten Arbeiter zu vereinigen strebt und sich gegen jede Beschränkung durch die Trade-Unions wie durch die Regierung wendet. 2. Die British Labour Party, die besonders die sozialistischen Anschauungen und Bestrebungen bekämpft und zugleich gegen den Zwang der Trade-Unions Stellung nimmt.

Ursprünglich waren die Trade-Unions nur den gelernten Arbeitern vorbehalten und umfaßten daher gewissermaßen nur die Aristokratie der Arbeiterklasse, wie ihnen das oftmals vorgeworfen ist. In der neueren Zeit hat sich dieses geändert. Schon Anfang der achtziger Jahre trat unter den Arbeiterinnen eine Bewegung hervor, sich in einer ähnlichen Weise zu organisieren, wie die Männer, und dies blieb nicht ohne Erfolg. Dieselben erfreuten sich besonderer Sympathien bei den Damen der hohen Aristokratie Englands, welche dieselben mit erheblichen Mitteln und ihrer Autorität unterstützten, dann überzeugten sich allmählich auch Vertreter der alten Trade-Unions, daß es sich hier um bedeutsame Bestrebungen handelte, die auch ihnen selbst nur zugute kommen konnten. Denn gelang es, die Löhne der Frauen in die Höhe zu setzen, so wurde ihnen damit eine erhebliche Konkurrenz abgenommen. So haben sich diese Frauenvereinigungen mehr und mehr herausgebildet und bereits zur Verbesserung der Lohnverhältnisse der Arbeiterinnen beigetragen.

In den Jahren 1888/89 gesellten sich zu den erwähnten Vereinen noch solche der ungelernten Arbeiter hinzu, indem die Dockarbeiter in London nach einem großen Streik eine feste Organisation in Angriff nahmen, um dadurch größere Macht zu gewinnen; und auch dieses ist von nachhaltigem Erfolge gekrönt worden. Sie unterscheiden sich von den alten Vereinen wesentlich dadurch, daß sie die Versicherung durchaus vernachlässigen und den ganzen Schwerpunkt ihrer Tätigkeit in den Kampf gegen die Unternehmer legen. Sie sind auch mehr sozialistischen Anschauungen zugänglich, wenn diese auch eine Bedeutung nirgends erlangt haben.

Wenn wir nach dem Einfluß dieser Arbeitervereine fragen, so werden wir nach allem zu der Antwort gelangen, daß sie in hohem Maße segensreich auf die Entwicklung der Lage der arbeitenden Klassen eingewirkt haben, ohne darum die Entwicklung der Industrie und damit des gesamten Volkswohlstandes irgendwie aufzuhalten. So kläglich das Bild war, welches die parlamentarischen Enqueten aus dem Ende des achtzehnten Jahrhunderts, ganz besonders aber aus dem Anfang der dreißiger Jahre des letzten Jahrhunderts ergaben, und welches Karl Marx und Engels zur Darstellung der englischen Arbeiterverhältnisse benutzten, um darauf ihr Urteil über die Wirkung der wirtschaftlichen Freiheit und die Entwicklung des Kapitalismus auf die unteren Klassen zu basieren, so wenig ist davon in der Gegenwart noch zu verspüren. Die Löhne haben sich, wie allgemein anerkannt ist, gewaltig gehoben, während die Preise der gewöhnlichen Konsumtionsmittel außer den Nahrungsmitteln, die aber auch erst in den letzten Jahren stiegen, erheblich gesunken sind. Der Standard of Life ist bedeutend erhöht, die körperliche Gesundheit wie die geistige Bildung sind auf ein höheres Niveau gebracht. Schon in den siebziger Jahren erkannten größere Fabrikbesitzer, die von dem größten Grimm gegen die Trade-Unions erfüllt waren, dem Schreiber dieses gegenüber rückhaltslos an, daß das Verhältnis zwischen Arbeitgeber und Arbeitnehmer sich unter dem Einflusse der Trade-Unions fortdauernd gebessert habe.

Vorteile der  
Trade-Unions.



Der gehässige Charakter der Opposition der Arbeiter war mehr und mehr überwunden. Die Arbeitgeber haben sich daran gewöhnen müssen, den organisierten Arbeiterstand als ihnen ebenbürtig anzuerkennen und mit ihm zu paktieren, nicht aber ihn als einen untertänigen Stand einfach zu beherrschen und ihm ihre Bedingungen einseitig vorzuschreiben. Die Arbeiter ihrerseits haben in dem Vollgefühl ihrer Macht und durch genaue Einsicht in die praktischen Verhältnisse gelernt, sich selbst Zügel anzulegen und nicht mehr zu beanspruchen, als ihnen das Gewerbe gewähren kann, ohne sich selbst zu schädigen und zur Einschränkung verurteilt zu sein. Eine beachtenswerte Errungenschaft ist für einzelne Branchen, in denen einfache Verhältnisse obwalten, die Einrichtung der gleitenden Lohnskala, wonach die Löhne auf Grund eines vereinbarten Tarifes mit den Preisen der Waren steigen und fallen, und damit die Streittaxt für längere Zeit begraben ist. Natürlich ist der Kampf nicht allseitig aus der Welt geschafft, sondern immer noch kommen erhebliche Eruptionen vor; aber im ganzen hat er einen wesentlich ruhigeren Charakter angenommen, und um ihn zu vermeiden, zeigen sich die Unternehmer zu weitgehendem Entgegenkommen bereit, während die Arbeiter immer vorsichtiger werden, um den Bogen nicht zu straff zu spannen und sich damit nicht selbst zu schaden. Diese Errungenschaft tritt am meisten in den Branchen zutage, in welchen die Trade-Unions am besten ausgebildet sind und den größten Einfluß auf die Verhältnisse ausüben, was natürlich nicht in dem ganzen Gewerbebetriebe gleichmäßig der Fall ist. Freilich hat man, um sich vor einer Ueberschätzung der Trade-Unions zu hüten, dabei im Auge zu behalten, daß ihr Eingreifen bisher durch das außerordentliche Aufblühen der englischen Industrie begünstigt wurde, welches die Arbeitgeber zum Entgegenkommen geneigter machte, und daß die englische Arbeiterschutzgesetzgebung früh und energisch zugunsten der Arbeiter eingegriffen hat. Ferner ist hervorzuheben, daß in neuerer Zeit, wo die Konkurrenz des Auslandes in England mehr fühlbar wird, die öffentliche Meinung und die Rechtssprechung sich mehr und mehr gegen die Uebermacht der Arbeitervereine kehrt.

Nach einer Entscheidung des Oberhauses als höchster Instanz im Jahre 1901 war der Gewerkverein der Eisenbahner zur Zahlung einer Entschädigungssumme von 550 000 Mk. für den einer Bahn durch einen Streik verursachten Schaden verurteilt worden. Dadurch war die Beteiligung der Trade-Unions an Streiks in hohem Maße gefährlich für sie geworden. Eine spätere Entscheidung des höchsten Gerichtshofes stellte sich auf den entgegengesetzten Standpunkt, so daß diese Gefahr von den Vereinen genommen ist.

In dem letzten Jahrzehnt sind in England und den Verein. Staaten bei den Arbeiterorganisationen Bestrebungen hervorgetreten, die Leistungen der Arbeiter zu beschränken und ev. zu vermindern. Das Arbeitsamt in Washington hat darüber in beiden Ländern eingehende Untersuchungen anstellen lassen und das Ergebnis veröffentlicht (Eleventh Special Report of the Commissioner of Labor. Regulation and Restriction of Output.-Washington 1905). Es ergibt sich danach, daß die Bestrebungen der Arbeiter dahin gehen, vor allem durch Verringerung der Arbeit mehr Menschen Gelegenheit zur Arbeit zu verschaffen. Daher wenden sie sich auch gegen Neueinführung von Maschinen, verlangen, daß nicht deshalb Entlassung von Arbeitern stattfindet, und suchen die Verwertung der Maschinen oder deren Zahl zu beschränken.



In zweiter Linie suchen sie ihre Mitglieder vor Ueberanstrengung, besonders infolge der Anwendung der Akkordarbeit zu schützen und die leistungsfähigsten Leute zu verhindern, durch Ueberspannung ihrer Tätigkeit einen Druck auf die Löhne auszuüben und als „Schrittmacher“ dem Arbeitgeber zu nützen, die schwächeren Konkurrenten aber zu schädigen.

Aber auch bei Zeitlohn haben die Organisationen die Leistungen zu verringern gesucht, Ca Canny-System, um dies als Kampfmittel den Arbeitgebern gegenüber zu verwenden, wenn ein Streik nicht durchzuführen war.

Die Macht, ihren Zweck zu erreichen, haben die Gewerkvereine im allgemeinen nur gehabt, wo sie einen für den Arbeitgeber obligatorischen Arbeitsnachweis erlangt haben, derselbe also gezwungen ist, nur Angehörige der bestimmten Organisation zu beschäftigen, wobei ihm auch minderwertige Personen zugewiesen werden, und ebenso die Entlassung untüchtiger Arbeiter erschwert ist. Daß daneben namentlich durch Kartelle Beschränkungen der Produktion auch durch Arbeitgeber durchgeführt werden, ist bekannt. Ausdrücklich wird in den Berichten hervorgehoben, daß sowohl in England wie in den Verein. Staaten die Verringerung der Leistungen nur in einigen Gewerben eingetreten ist, während in anderen, z. B. in der englischen Textilindustrie jetzt weit mehr von dem Arbeiter geleistet wird als vor zwei Dezennien, da der Arbeiter die Notwendigkeit einer erhöhten Arbeitsleistung bei der gesteigerten Konkurrenz selbst anzuerkennen gezwungen war. Es wird ferner anerkannt, daß die Gewerkvereine bei kollektiven Vertragsschließungen für längere Zeit davon abgesehen haben, die Leistungen der Arbeiter herabmindern zu wollen.

Bei der Parlamentswahl im Jahre 1906 hat sich nun eine besondere politische Arbeiterpartei organisiert, die auch sofort 35 Sitze eroberte. Sie beschloß, sich keiner der andern Parteien anzuschließen, sondern selbständig die Arbeiterinteressen zu vertreten. Bedeutsam ist, daß unter den Neugewählten nicht ein einziger Sozialdemokrat ist.

In Oesterreich beginnt die Arbeiterbewegung und damit auch die Organisation einzelner Gewerkschaften allmählich in den sechziger Jahren, und als erste Errungenschaft derselben ist die Beseitigung der Koalitionsverbote im Jahre 1869 zu verzeichnen. Aber erst seit 1889 bildete sich eine gewisse Einheitlichkeit in der Bewegung heraus, die in der Hauptsache von der sozialdemokratischen Partei ausging und sich allmählich von dem dort auftauchenden Anarchismus emanzipierte.

Oesterreich.

Auf einem Parteitage 1891 sprach man sich ausdrücklich für die gewerkschaftliche Organisation der Arbeiterschaft aus, die dann im folgenden Jahre durch die Bildung einer besonderen Gewerkschaftskommission und die Stiftung eines eigenen Organs „Die Gewerkschaft“ eine praktische Stütze gewann. Beeinträchtigt wird die Bewegung durch die Gegensätze der Nationalität, insbesondere zwischen Tschechen und Deutschen. Vielleicht ist ihr auch die sehr strenge Zentralisation mit ihrem Sitz in Wien hinderlich. 1909 berechnete man die Mitgliederzahl jener Gewerkvereine auf gegen 415 000; die Leitung liegt in der Hand einer Gewerkschaftskommission. Die Ziele entsprechen denen der Gewerkvereine überhaupt, ein Hauptmoment bleibt die Unterstützung der Streikbewegung zur Besserung der materiellen Lage. Auch dort bestehen daneben christliche Gewerkschaften. Die Deutschen haben

<sup>1)</sup> Reichsarbeitsblatt 1907. S. 547 Arbeitsleistung.

mehrere Zentralverbände und eine Reichsgewerkschaftskommission. Auf dem Kongreß von 1909 waren 90 000 Mitglieder vertreten. Neben den in Rede stehenden gibt es in Oesterreich noch eine größere Zahl Bildungsvereine, die aber jenen nicht anzureihen sind.

Frankreich.

In Frankreich wurden mit dem alten Zunftwesen im Jahre 1789 die sonstigen Vereinigungen der Arbeiterschaft beseitigt. Der Grundsatz der Freiheit der Arbeit wurde so streng aufgefaßt, daß man keine Vereinigungen dulden wollte, welche das Verfügungsrecht des Einzelnen über seine Arbeitskraft irgendwie zu binden geeignet wären. Deshalb wurden, wie wir sahen, fachgenossenschaftliche Vereine 1791 ausdrücklich untersagt. Dieses Gesetz hat die Organisation der Arbeiterschaft bis in die neuere Zeit hin wesentlich verhindert. Tatsächlich aber ist die Vereinsbildung darum doch niemals vollständig aufgehoben gewesen, da die Behörden je nach den Zeitströmungen sie bald mehr bald weniger duldeten. Nach Beseitigung der hauptsächlichsten Beschränkungen 1864 entwickelte sich eine größere Zahl solcher Vereine; und die Regierung der dritten Republik, welche zunächst der sozialdemokratischen Bewegung entgegenzutreten suchte, war nicht in der Lage, dieselbe wesentlich aufzuhalten. Im Jahre 1880 wurde auf einem Arbeiterkongreß in Havre versucht das Marxsche Programm zur Annahme zu bringen, wodurch eine Spaltung der Partei entstand zwischen den „Kollektivist“, *parti ouvrier français* des Führers Guesde und der *parti socialiste révolutionnaire* unter der Führung von Blanqui, welche von den revolutionären Sozialdemokraten gebildet wurden, und den „Syndikaten“, welche praktische Ziele nach dem Vorbild der englischen Trade-Unions verfolgten, die von Brousse und Allemanne geführten Possibilisten entstand. Allmählich ist die letztere gemäßigte Richtung immer mehr in die Minorität zurückgedrängt, obwohl sie selbst ihre Mäßigung mehr und mehr fallen ließ.

Eine besondere Eigentümlichkeit entwickelte sich in Frankreich durch die Bildung und Vereinigung der Arbeiterbörsen. Ursprünglich waren sie einfache Stellungsvermittlungsbureaus, die aber durch ihre stete Verbindung mit der Arbeiterschaft bald einen großen Einfluß gewannen und dieselbe fester zu organisieren vermochten, so daß sie allmählich den größten Einfluß auf die Arbeiter ausüben konnten. 1892 gab es 14 Arbeiterbörsen; die erste war die in Paris, welche 1886 gegründet wurde. Die Vereinigung der Börsen hat ihren festen Sitz in Paris; sie besoldet einen ständigen Schriftführer und bildet den Zentralpunkt für die Arbeiterbewegung Frankreichs. Die Syndikatsbewegung drückt in Frankreich, wo der Großbetrieb weniger ausgebildet ist als in England und Deutschland, erheblich auf den Kleinbetrieb in Handwerk und Handel und hat dadurch besonders tief gewirkt. Sie zog ferner die ländliche Arbeiterbevölkerung und das Beamtentum, Lehrer, Post-, Eisenbahnbeamte weit mehr als in irgendeinem anderen Lande in ihren Kreis.

Das Gesetz von 1884, welches den Vereinen die Korporationsrechte verschaffte, führte dazu, den Vereinen praktische Aufgaben zu stellen, und besonders machten die kleinen Landwirte davon Gebrauch, welche massenhaft wirtschaftliche Vereine gründeten, die wiederum untereinander in Beziehung traten und dadurch ein ganz neues Leben in die landwirtschaftlichen Kreise brachten, während die reinen Arbeiterkreise hiervon weniger Gebrauch machten, als man es hätte erwarten sollen. Im Jahre 1897 berechnete man die in Vereinen organisierten Arbeiter

wohl zu niedrig auf 431 000 Mitglieder, das wären etwa 10 % der betreffenden Arbeiterbevölkerung. Im Jahre 1910 wurden dagegen 1482 Syndikate mit 2,2 Millionen Mitgliedern gezählt. Darunter:

4459 Unternehmer-Syndikate	mit 368 547 Mitgl.
5260 Arbeiter-Syndikate	mit 977 350 „
4948 Landw.-Syndikate	mit 813 038 „
368 gemischte Syndikate	mit 79 311 „

Verbände (Unions) von Syndikaten bestanden 142 der Arbeitgeber (Unions patronales) mit 327 698, 188 der Arbeiter (Unions ouvrières) mit 832 945 Mitgliedern. Die größte Union ist die schon erwähnte 'Confédération Générale du Travail mit rund 100 000 Mitgliedern.

Von einer Arbeiterbewegung kann in den Vereinigten Staaten erst seit Mitte des letzten Jahrhunderts gesprochen werden, weil bis dahin der Großbetrieb keine hervorragende Rolle spielte, und die Unterschiede der Nationalität und Sprache eine Vereinigung erschwerten. Hat es auch vorher schon Gewerkvereine dort gegeben, so ist der erste Schritt der Arbeiter zu einer größeren Verbindung, um den Arbeitgebern als Macht gegenüber zu treten und ihre Anschauungen in der Wahlbewegung geltend zu machen, erst 1864 durch die Bildung der Labor-Reform-Association und 1866 der National-Labor-Union geschehen. Als Hauptzweck dieser Verbindungen wurde die Durchsetzung einer Abkürzung der Arbeitszeit, daneben die Bildung von Konsumvereinen usw. hingestellt. Schon mit Beginn der siebziger Jahre trat eine Lockerung der Organisation ein, und Ende des Dezenniums löste sie sich ganz auf. Der Verein hat jeden Anschluß an eine politische Partei möglichst vermieden und sich die Selbständigkeit zu wahren gesucht.

Vereinigte  
Staaten.

Daneben entstand 1869 der Orden der Knights of Labor, zunächst als geheime Verbindung (bis 1882). Er unterscheidet sich von den Gewerkvereinen dadurch, daß er sich auch in den Lokalvereinen, die im ganzen Lande verbreitet waren, nicht an einen bestimmten Beruf band, gelernte und ungelernte Arbeiter und auch Mitglieder anderer Gesellschaftsklassen aufnahm. Damit paßte er sich den amerikanischen Arbeitsverhältnissen an, die einen häufigen Berufswechsel in sich schließen. Die Aufgaben, welche er sich stellte, waren im Grunde dieselben, wie die der Berufsvereine, die Mittel einmal Streiks, dann Beteiligung an dem Wahlkampf. Die höchste Bedeutung erlangte er Ende 1886, wo er 750 000 Mitglieder gezählt haben soll. Anfang der neunziger Jahre verfiel er schnell zur völligen Bedeutungslosigkeit, soll sich aber neuerdings wieder heben. Die Ursachen des Verfalls sind wohl in dem verkehrten Vorgehen der späteren Leiter zu suchen, die sich an die politischen Parteien anschlossen und ihnen unterordneten, dabei aber wechselten, sich bald den Republikanern, bald den Demokraten, bald gar den Populisten zuneigten, wodurch sie ihren Kredit einbüßten. Die zweite Ursache war das Aufblühen einer neuen Gewerkschaftsvereinigung, der Federation of Labor, welche die Arbeiter in erhöhtem Maße anzog. Der Anfang wurde 1881 gemacht, die gelernten und ungelernten Arbeiter beruflich neu zu vereinigen, um, wie der Gedanke später formuliert wurde: „die Gesetzgebung zugunsten der organisierten Arbeiter auf friedliche und gesetzliche Weise“ zu beeinflussen, namentlich um den Achtstundenarbeitstag durchzusetzen und die Arbeiterschutzgesetzgebung zu erweitern. Außerdem unterstützt sie den Kampf der einzelnen zugehörigen Verbände gegen die Unter-



nehmer, wenn sie ihn für berechtigt hält, aber nur ausnahmsweise, da sie im ganzen ein friedliches Vorgehen auf ihre Fahne geschrieben hat. Fortdauernd ist sie bestrebt, neue Arbeiterverbände zu gründen und sich anzugliedern, doch sind ihr Bestand und ihr Einfluß fortdauernd großen Schwankungen unterworfen. Die wirtschaftlichen Verhältnisse sind darauf von dem größten Einfluß, in gedrückten Zeiten bröckeln die Mitglieder ebenso ab, wie in Momenten hohen Aufschwungs, also einerseits dann, wenn der Arbeiter die Beiträge nicht zahlen kann und andere Gegenden aufsucht, um Arbeit zu finden, und andererseits dann, wenn er eine Hilfe nicht braucht. In den letzten Jahren hat die Federation dadurch einen anderen Charakter angenommen, daß sie ihre Macht, wie oben erwähnt, zur Verminderung der Leistungen verwertet, indem sie den Mitgliedern ein Maximum z. B. der Vermauerung von Steinen im Tage vorschreibt; außerdem durch Verhinderung der Beschäftigung von Nichtmitgliedern und schließlich durch Beschränkung der Zahl der Mitglieder, eine Maßregel, die sich besonders gegen die Einwanderer richtet. Dadurch ist die öffentliche Meinung, die ihnen bisher günstig war, umgeschlagen und hat vielfach gegen sie Partei genommen. Sie zählte 1905 1,6 Millionen Mitglieder. 1898 war eine große Zahl der Bergarbeiter des Westens ausgetreten und hatte die American Labor Union mit stark sozialistischer Färbung gegründet, die aber nicht mehr als 100 000 Mitglieder zu vereinigen vermochte. Die Vereinigung der Eisenbahner steht mit 260 000 Mitgliedern gleichfalls neben dem vorhergenannten großen Verein. Sartorius von Waltershausen berechnete 1908 die Zahl der organisierten Arbeiter in den Ver. Staaten auf 2½ Millionen Personen.

Deutschland.

Erste  
Entwicklung

Sehr viel später als in England hat man in Deutschland die Organisation der Arbeiter in Angriff genommen. Sie stammt eigentlich erst aus dem Jahre 1868 und ist hauptsächlich durch das englische Vorbild beeinflusst. Jedoch sind vereinzelt Versuche schon älteren Datums, wie vor allen Dingen die Organisation des großen Buchdruckerverbandes, der einen Umfang erlangt hat, wie kaum ein anderer Arbeiterverein auf deutschem Boden. Fast zu gleicher Zeit bemächtigten sich der Idee die freisinnige Partei unter Max Hirsch und Franz Duncker, wie die sozialdemokratische unter v. Schweitzer, um durch die Bildung festorganisierter Vereine den Einfluß der Arbeiterklasse zu erhöhen. Leider geschah dies in erster Linie, um politische Zwecke zu verfolgen, wenn dieselben auch in den Statuten nicht hervortraten. Hauptsächlich machten sie es sich zur Aufgabe, Versicherungskassen zu errichten und Bildungszwecke zu verfolgen. Damit ging Hand in Hand die Unterstützung von Arbeitseinstellungen und die Förderung der politischen Bewegung; durch die ersteren Vereine in fortschrittlicher Richtung, durch die anderen in sozialdemokratischer. Die Letzteren verhielten sich zunächst völlig ablehnend der Schulze-Delitzschschen Genossenschaftsbewegung gegenüber, weil sie von derselben eine Beeinträchtigung ihrer politischen Agitation befürchteten, von der allein sie sich einen wesentlichen Erfolg versprachen. Die Lehren Lassalles vom ehernen Lohngesetz, später die Karl Marx' auf Grund der materialistischen Geschichtsauffassung ließen ihre Anhänger in dem Zustande wirtschaftlicher Freiheit von der wirtschaftlichen Genossenschaftsbewegung nichts erhoffen, weil dem herrschenden Kapitalismus gegenüber die Arbeiterklasse machtlos sei. Nur durch die Erlangung der politischen Macht glaubten sie überhaupt eine

Besserung erreichen zu können. Der Schwerpunkt wurde daher allein in die politische Agitation gelegt, um eine Vermehrung der Wahlstimmen für die Volksvertretung zu erlangen, nachdem für den Reichstag das allgemeine gleiche Stimmrecht gewonnen war.

Dasselbe ist zu sagen von den, neben den Schweitzerschen, bald darauf gegründeten Marxistischen Vereinen, die sich in Gotha 1875 auf der dort abgehaltenen Gewerkschaftskonferenz mit jenen vereinigten. Das am 21. Oktober 1878 erlassene Sozialistengesetz brachte zunächst die ganze Bewegung in eine völlige Stockung, weil die ausführenden Polizeiorgane ihre Maßregeln nicht, wie es das Gesetz verlangte, auf diejenigen Vereine beschränkten, welche „auf den Umsturz der bestehenden Staats- und Gesellschaftsordnung gerichtet“ waren, sondern überhaupt alle Arbeitervereine im höchsten Maße bedrückten. Wurden doch durch den Streikerlaß des Ministers von Puttkamer vom 11. April 1886 Streiks als revolutionäre Bestrebungen bezeichnet, die nach dem Sozialistengesetz zu behandeln seien; ein schlagender Beleg für die unglaubliche Unkenntnis der höheren Regierungsorgane über die modernen volkswirtschaftlichen Vorgänge und die Rücksichtslosigkeit, mit welcher man der Arbeiterklasse gegenübertrat. Zu diesen beiden erwähnten Richtungen gesellte sich Anfang der achtziger Jahre noch eine dritte Kategorie hinzu, die der christlich-sozialen oder einfach christlichen Gewerksvereine, welche das politische Moment beiseite ließen, dafür die religiöse Seite mit in ihr Programm aufnahmen. Hierzu gehören die evangelischen Arbeitervereine, die insbesondere durch den Hofprediger Stöcker ins Leben gerufen und gefördert wurden.

All die bisher betrachteten Vereine unterschieden sich wesentlich von den englischen dadurch, daß sie sich nicht die unmittelbaren praktischen Aufgaben zur Besserung der Lage der arbeitenden Klassen zum alleinigen Ziele stellten, sondern Nebenbestrebungen politischer oder religiöser Art verfolgten. Dadurch machten sie, was die Hauptsache war, eine allgemeine Vereinigung der Mitglieder der Arbeiterklasse unmöglich und schlossen die natürliche berufliche Gliederung teils aus, teils erschwerten sie dieselbe wesentlich. Bald war es der politische Parteistandpunkt, bald die Konfession und die Stellung zu derselben, welche die Aufnahme bedingten. Eine den englischen ähnliche und ebenbürtige Arbeitervereinigung finden wir dagegen in dem bereits erwähnten Buchdruckerverband, auf den wir deshalb später etwas näher eingehen wollen.

Die Beseitigung des Sozialistengesetzes hatte sich doch schließlich als notwendig herausgestellt und wurde am 1. Oktober 1890 ausgesprochen, weil man einen Ausnahmezustand in unserer Zeit unmöglich in Permanenz erklären kann, und weil die Arbeiterschaft begann, geheime Verbände zu schließen, welche unter den unscheinbarsten Titeln und statutarischen Bestimmungen, als Bildungsvereine usw. alle die gleichen Bestrebungen der Opposition gegen die Arbeitgeber und die Regierung zeigten. Unmittelbar darauf wurde auf einer in Berlin tagenden Konferenz der sozialdemokratischen Gewerkschaften die Generalkommission der Gewerkschaften Deutschlands als Zentralinstanz in Hamburg eingesetzt, mit der Aufgabe, eine zentralisierte Organisation der Arbeiter nach allen Richtungen hin zu erstreben. Ihre Wirksamkeit war von wesentlichem Erfolge gekrönt, da die Vorbereitungen dafür unter der Hand noch unter der Geltung des Sozialistengesetzes vor sich gegangen waren.

Sozialdemokr.  
Bewegung  
seit 1890.

Schon auf dem 1892 abgehaltenen Gewerkschaftskongreß waren 208 Abgeordnete als Vertreter von 305 000 Mitgliedern gegenwärtig. Die Zahl der Zweigvereine betrug 1898: 6800 mit einer halben Million Mitgliedern. Für 1902 gibt der Vorsitzende der Generalkommission der zentralisierten, „auf dem Boden der modernen Arbeiterbewegung stehenden“ Gewerkschaftsverbände, Legien in dem „Korrespondenzblatt“ der Verbände Nr. 33, 60 gewerkschaftliche Zentralverbände mit 733 206 Mitgliedern an, darunter 28 218 weibliche. Nach der sozialen Praxis Nr. 38 1907 gestaltete sich das Gesamtbild der deutschen Gewerkschaften i. J. 1906, statistisch aufgefaßt, wie folgt:

Die sozialdemokratischen Gewerkschaften zählten 1906 1 797 285 Mitglieder, 368 000 mehr als im Vorjahre. Fünf Zentralverbände umfaßten über 100 000 Mitglieder, die verschiedenen Baugewerkschaften 382 567; der deutsche Metallarbeiterverband 378 555; die Gewerkschaften der Holzindustrie 170 232, der Textilarbeiterverband 111 532; der Bergarbeiterverband 110 247.

Der Gesamtverband der christlichen Gewerkschaften hatte 260 040 Mitglieder, darunter waren die christlichen Bergarbeiter mit 75 153 Mitgliedern. Ihnen nahe stehen 6 Verbände von Post- und Eisenbahnangestellten mit 75 000 Mitgliedern. Die deutschen Gewerksvereine (Hirsch-Duncker) zählen 118 508. Das sind im ganzen 2 250 000 organisierte Arbeiter, mehr, als das britische Reich und die Vereinigten Staaten aufzuweisen haben.

Um einen Anhalt zur Beurteilung der Ausdehnung der in Rede stehenden Vereine zu bieten, führen wir noch weitere Angaben in den folgenden Tabellen an:

Statistik.

#### Arbeitgeberverbände in Deutschland.

Zusammenstellung	Verbände zusammen	Von den einzelnen Verbänden beschäftigen sich		Zahl der	
		nur allgem. mit Arbeiterfragen	im bes. mit d. Verhältnis zwisch. Mitgl. u. Arbeitern	Mitglieder	Arbeiter
Bergbau u. Industrie	2278	85	2193	93 450	2 810 031
Summe überhaupt	2613	121	2492	115 095	3 854 680

#### Kaufmännische Verbände.

	Zahl der Mitglieder am 31. Dezember 1909		
	überhaupt	überhaupt	darunter weibliche
Summe	505 699	432 923	48 740

#### Technikerverbände.

Summe	117 340	112 410	10
-------	---------	---------	----



Verbände der Bureaubeamten.

	Zahl der Mitglieder am 31. Dezember 1909		
	überhaupt	überhaupt	darunter weibliche
Summe	21 709	19 385	191

Verbände landwirtschaftlicher Beamten.

Summe	20 275	15 128	—
-------	--------	--------	---

Verschiedene Verbände.

Summe	69 771	65 078	5875
-------	--------	--------	------

Freie Gewerkschaften in Deutschland.  
(Bestand im Jahre 1909.)

	Zahl der Mitglieder im Jahresdurchschn.		Zahl der Zweigvereine	Jahres-einnahme	Jahres-ausgabe	Vermögensbest and	
	überhaupt	darunter weibliche		Mk.	Mk.	im ganzen	d. Haupt-kasse
Summe	1 832 667	133 888	11 725	50 529 114	46 264 031	43 743 793	33 225 255

Ausgaben in Prozenten:

	Arbeitslosigkeit	Reise	Umzug	Notfall	Kranken-, Sterbefälle, Invalidität	Streik im Beruf	Maßregelung	Streik in and. Gewerksch., Ausland	Sonstige Unterstützungen	Summe
überhaupt	18,6	2,4	0,6	1,2	22,1	13,7	2,3	1,2	0,1	62,2

Hirsch-Dunckersche Gewerkvereine im Jahre 1909.

Zahl der				Von den Ausgaben entfallen auf					
Ortsvereine	Mitglieder	Gesamteinnahmen	Gesamtausgaben	Gesamtvermögen	Arbeitslosigkeit	Kranken-, Sterbefälle, Invalidität	Streik, Maßregelung, Aussperrung	Rechtsschutz	
Ende 1909		Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	
2102	108 028	2 806 220	2 594 202	4 372 495	341 009	984 905	148 228	17 526	

Christliche Gewerkschaften im Jahre 1909.

	Mitglieder im Durchschnitt 1909		Zahl der Ortsgruppen	Gesamteinahmen	Gesamtausgaben	Kassenbestand am 31. Dez. 1909	
	überhaupt	darunter weibliche				überhaupt	davon in d. Hauptkasse
Summe	270 751	20 182	3856	4 612 920	3 843 504	5 365 338	4 888 560

Unabhängige Vereine 1909.

	Zahl der Vereine	Zahl der Mitglieder	Gesamteinnahme im Jahre	Gesamtausgabe	Vermögen
Summe	?	654 240	1 684 668	1 449 869	1 655 325

Vaterländische Arbeitervereine 1909.

	Zahl der Vereine	Zahl der Mitglieder	Gesamteinnahme	Gesamtausgabe	Vermögen
Gemischte Vereine Summe	91	9957	41 834	38 200	24 858
Beamtenvereine Summe	27	14 700	17 700	17 059	15 580

Gelbe Arbeiterverbände und Werkvereine.

	Zahl der Vereine	Zahl der Mitglieder	Gesamteinnahme	Gesamtausgabe	Vermögen
Summe	85	71 346	473 679	402 610	473 602

Konfessionelle Arbeiter- und Arbeiterinnenvereine.

Evangelische Summe	880	146 108	—	—	—
Katholische Summe	3481	489 462	—	—	—

Jahreseinnahme, Jahresausgabe und Vermögensbestand aller Gewerkschaftsorganisationen im Jahre 1909.<sup>1)</sup>

Land	Zahl der Organisierten insgesamt	Angaben sind gemacht für		Jahreseinnahme	Jahresausgabe	Vermögensbestand
		Mitglieder	Hundert der gesamten Mitglieder	Mk.	Mk.	Mk.
Deutschland	2 865 686	2 211 446	77,2	57 948 254	52 701 737	53 481 626
Großbritannien	2 347 461	1 422 299	60,6	52 309 585	54 903 909	103 201 328
Italien	783 538	297 107	37,9	509 864	479 936	29 928
Oesterreich	470 922	464 922	98,7	7 651 169	9 286 468	8 515 381
Schweden	148 649	145 649	98,0	5 233 384	6 901 225	1 636 107
Niederlande	143 850	39 816	27,7	1 498 378	928 600	1 368 633
Dänemark	121 295	110 541	91,1	3 859 898	3 347 679	3 910 064
Schweiz	112 613	66 174	58,8	1 167 853	930 803	1 257 221
Ungarn	85 266	85 266	100,0	1 205 309	1 136 892	955 246
Norwegen	44 223	44 223	100,0	1 596 930	1 507 518	1 003 626
Finland	19 928	19 514	97,9	316 512	317 972	218 760
Bulgarien	18 753	18 753	100,0	181 562	140 540	242 774
Bosnien-Herz.	4 470	4 350	97,3	35 981	34 617	18 312
Serbien	4 462	4 462	100,3	46 066	32 169	44 502
Kroatien-Slav.	4 361	4 198	96,3	37 158	44 255	12 732

Anteil der einzelnen Ausgabeposten an der Gesamtjahresausgabe für 1909.

Land	überhaupt	Von der Gesamtjahresausgabe entfallen auf			
		Unterstützungen		Streiks	Agitation und Verwaltung, Verbands- organ
		davon für			
		Reise- u. Arbeitslosen- unterstütz.	Kranken- u. Invaliden- unter- stützung <sup>2)</sup>		
	v. H.	v. H.	v. H.	v. H.	v. H.
Deutschland	44,15	45,42	54,58	16,36	39,46
Großbritannien	74,70	47,00	53,00	5,77	19,53
Italien	5,20	98,38	1,62	0,46	94,34
Oesterreich	35,27	45,56	64,44	20,84	43,89
Schweden	8,90	73,64	26,36	74,31	16,79
Niederlande	19,52	13,40	86,60	13,75	66,73
Dänemark	51,50	86,88	13,12	31,80	16,70
Schweiz	48,39	17,22	82,78	15,02	36,59
Ungarn	51,31	50,47	49,53	—	48,69
Norwegen	31,42	39,02	60,98	56,59	11,99
Finland	24,61	15,98	84,02	43,27	32,12
Bulgarien	15,91	65,81	34,19	7,43	76,66
Bosnien-Herzeg.	29,84	41,76	58,24	14,06	56,10
Serbien	25,26	62,35	37,65	28,30	46,44
Kroatien-Slav.	31,98	88,28	11,72	17,57	50,45

<sup>1)</sup> Statist. Jahrb. für das Deutsche Reich 1911. S. 16.

<sup>2)</sup> Inkl. Sterbegeld und sonstige Unterstützungen.



Es ergibt sich aus diesen Zahlen einmal, daß die insgesamt in Betracht kommenden Summen verhältnismäßig gering sind, und daß die Gelder eine gewaltige Zersplitterung erfahren. Die Aufwendung von selbst vier Millionen Mark für die Arbeitslosenversicherung für ganz Deutschland fällt wenig ins Gewicht. Es ist ferner besonders zu beachten, daß durch die Ausbildung der Arbeiterversicherung von seiten des Deutschen Reichs der Vereinstätigkeit ein Hauptgebiet fast, wenn auch nicht ganz entzogen ist, welches in England die eigentliche Basis der Trade-Unions ausmacht. Daher sträubten sich auch vor allen Dingen die Hirsch-Dunckerschen Vereine zunächst mit der größten Energie gegen diese Gesetzgebung, die dem Prinzip der Selbsthilfe, auf welches sie sich als Freisinnige vor allen Dingen stützen, entgegen war. Im Laufe der Zeit haben sie, wie auch die sozialistischen Vereine, ihre Opposition mehr und mehr aufgegeben und, wie sich aus den Zahlen ergibt, auf die Ergänzung der Staatshilfe Gewicht gelegt. Während die Hirsch-Dunckerschen Vereine immer ausschließlicher die unmittelbaren wirtschaftlichen und Bildungsaufgaben zu fördern streben, haben, wie erwähnt, die sozialdemokratischen sich davon mehr zurückgehalten; aber fortdauernd ist eine Richtung in ihnen tätig, welche dieselben mehr in den Vordergrund stellen will. So trat schon auf dem Halberstädter Kongreß 1892 der scharfe Gegensatz zwischen den Vertretern einer festen Zentralisation hervor, welche in der Generalkommission ihr Haupt hatte, und den lokalen Organisationen, welche eifersüchtig auf ihre Selbständigkeit Bedacht nahmen. Die letzteren legten das Hauptgewicht auf die politische Agitation, welche den ersteren dadurch erschwert war, daß es Vereinen mit politischen Bestrebungen bisher gesetzlich verwehrt wurde, miteinander in Verkehr zu treten, und sie deshalb mindestens äußerlich ihre Tätigkeit anderen Aufgaben zuwenden mußten. So bestehen gegenwärtig zwei Richtungen der sozialdemokratischen Vereine, die einen, welche rein politisch-revolutionär vorgehen wollen, die anderen, welche besonders auf dem Wege der Assoziationstätigkeit die Lage der Arbeiter zu verbessern suchen. Zu den praktischen Aufgaben gehörte die Ausgestaltung einer genauen Arbeiterstatistik, vor allen Dingen einer Streikstatistik; demnächst die Unterstützung der Arbeitslosen und die Arbeitsvermittlung.

Der Buch-  
druckerver-  
band.

Der Buchdruckerverband nimmt, wie schon angedeutet, eine exzeptionelle Stellung ein, indem er von jeher Prinzipale und Gehilfen zu gemeinsamem Tun zu vereinigen trachtete. Die ersten Anfänge desselben sind auf eine Versammlung in Mainz im Jahre 1848 zurückzuführen, wo man einen deutsch-nationalen Buchdruckerverein ins Leben rief, der allerdings nur eine ganz kurze Dauer hatte, da er bald polizeilich aufgelöst wurde. Im Jahre 1862 wurde in Leipzig ein Fortbildungsverein für Buchdrucker mit einem eigenen Organ gegründet, von dem 1866 ein allgemeiner deutscher Buchdruckertag nach Leipzig berufen wurde, auf dem über 3000 Gehilfen aus 185 Städten vertreten waren, und wo die Gründung des deutschen Buchdruckerverbandes beschlossen wurde, der 1867 ins Leben trat. Nach den Statuten stellte er sich die Aufgabe, durch Vereinigung der Gehilfen und Prinzipale die materielle Besserung der Lage und geistige Hebung der Mitglieder zu erreichen, wobei die Hebung der Löhne ausdrücklich mit ins Auge gefaßt war. Zuerst wurde eine besondere Zeitschrift des Verbandes gegründet: „Der Korrespondent“, dann schuf man eine Invaliden-, später eine Reisekasse, eine Zentralkrankenkasse und in den achtziger Jahren

eine Stelle für Rechtsschutz. Die Beteiligung der Prinzipale blieb nur eine ziemlich bescheidene, und im Jahre 1869 wurde von denselben ein besonderer Verein gegründet, „der deutsche Buchdruckerverein“, der ausdrücklich dem Verbande das Gegengewicht halten sollte. Sehr bald entstanden zwischen beiden Vereinen Streitigkeiten, namentlich 1873 über die Aufstellung eines neuen Lohntarifs, der uns noch besonders zu beschäftigen haben wird, wo die Prinzipale entschieden den Kürzeren zogen. Bedeutsam war es, daß Schiedsämter zur Entscheidung von Streitigkeiten mit einer höheren Instanz in einem Einigungsamt in Leipzig gegründet wurden. In beiden waren Prinzipale und Gehilfen in gleicher Zahl vertreten. Diese Einrichtung mußte aber 1878 wieder fallen gelassen werden, weil die Organisation der Unternehmer nicht umfassend genug war, um den Beschlüssen Geltung zu verschaffen. Indessen schuf man eine besondere Kommission zur Revision der Lohntarife. Selbst dieser Verein, der sich prinzipiell von jeder Politik frei hielt und nur reale wirtschaftliche Zwecke in verständigster Weise verfolgte, wurde unter dem Sozialistengesetz derartig von der Polizei bedrängt, daß er sich auflöste und in einen einfachen Unterstützungsverein umwandelte. Doch auch dieser verfiel der sächsischen Verfolgungssucht und wurde polizeilich aufgelöst. Die Notwendigkeit eines vermittelnden Organs trat aber bald so dringend hervor, daß man 1886 die örtlichen Schiedsgerichte und das Einigungsamt wiederherstellte, denen indessen nur diejenigen unterworfen wurden, welche sich einer neugebildeten Tarifgemeinschaft ausdrücklich anschlossen. Trotzdem kam es im Jahre 1891 zu großen Streitigkeiten und schließlich zu einem gewaltigen Streik, der die Arbeiter gegen drei Millionen Mark kostete und zu einer Auflösung der bisherigen Organisation führte, da die Arbeiter vollständig unterlagen. Die Folge hiervon war ein weiterer Anschluß der Gehilfen an die sozialdemokratischen Verbände und auf der anderen Seite ein rücksichtsloseres Vorgehen der Unternehmer gegen die Arbeiter. Von beiden Seiten begann man deshalb eine Neuorganisation zu schaffen, aber erst im Jahre 1896 gelang es wieder, Vertreter der Gehilfen und Unternehmer zu einer gemeinsamen Beratung zusammen zu bringen, worauf wir noch zurückkommen. Hier sei nur konstatiert, daß seitdem Friede geherrscht hat, und auch für die nächsten zehn Jahre ein ungestörtes Zusammenarbeiten zwischen Unternehmern und Gehilfen gesichert zu sein scheint.

Seit etwa 7 Jahren hat sich eine ganz neue Art der Arbeitervereinigung gebildet, deren Ursprung auf Frankreich zurückzuführen ist. Nach einem verfehlten Streik organisierte sich in Lyon ein Teil der Seidenweber zu der ausdrücklichen Aufgabe, Streiks nach Kräften zu vermeiden, unter denen sie selbst sehr gelitten und in die sie durch hetzerische Agitatoren hineingetrieben waren. Ihr Streben ging dahin, auf gütlichem Wege von den Unternehmern eine Besserung ihrer Lage zu erzielen statt durch Kampf. Da sie die Aufforderungen zu ihren Versammlungen damals auf gelbem Papier drucken ließen, wurden sie die Gelben genannt. Zu demselben Zweck haben sich nun auch in Deutschland solche gelben Arbeiterverbände gebildet, die etwa 70 000 Mitglieder umfassen. Sie werden begreiflicherweise von den sozialdemokratischen Vereinigungen auf das heftigste befehdet und herabgewürdigt, aber auch in der bürgerlichen Presse vielfach angegriffen, weil sie naturgemäß von den Unternehmern begünstigt und oft auch

Gelbe  
Verbände.



pekuniär unterstützt werden. Mag auch das Mißtrauen gegen sie öfters berechtigt sein, so verdient die ganze Bewegung doch entschieden Beachtung und Förderung, da die Grundidee unzweifelhaft berechtigt ist. Welche Entwicklung sie zu gewinnen imstande sein wird, muß abgewartet werden.

Im Gegensatz zu jenen Arbeiterorganisationen haben sich allmählich mehr und mehr Unternehmerverbände gebildet, um jenen mit größerer Macht entgegenzutreten zu können. Es fehlte bisher völlig an einer statistischen Uebersicht über dieselben. Erst neuerdings ist es dem statistischen Reichsamt gelungen, eine brauchbare Zusammenstellung zu erzielen, aus der wir in der obigen Tabelle S. 278 f. die hauptsächlichsten Zahlen wiedergaben. Es wird aus obigen Zahlen ersichtlich, daß die Unternehmer jetzt bereits in bedeuksamer Weise organisiert sind und eine erhebliche Macht repräsentieren. Es ergibt sich daraus ferner, wie die Organisationsbestrebungen in der neuen Zeit auch in Beamtenkreisen mehr und mehr um sich gegriffen haben.

Schluß-  
betrachtung.

Ueerblicken wir das Gesagte, so wird das Ergebnis dahin zusammenzufassen sein, daß in der neueren Zeit in den in Betracht kommenden Ländern allgemein das Streben nach einer Organisation der Arbeitgeber wie -nehmer im weitesten Sinne zutage tritt, und dieses ist unzweifelhaft als ein wesentlicher Fortschritt anzuerkennen. Nur durch eine Vereinigung ist die Arbeiterklasse imstande, ihre Lage zu verbessern. Nur geschlossen kann sie den Unternehmern ebenbürtig gegenüber treten und von ihnen die Vorteile erlangen, die ihnen von jenen freiwillig im großen Ganzen niemals eingeräumt werden, auch wenn ihre Verhältnisse ihnen dieses gestatten. Der Kampf zwischen beiden Klassen ist heutigen Tages unvermeidlich, als Ergebnis der aufsteigenden Kultur in den Arbeiterkreisen, und ist in dem damit verbundenen Wachstum ihrer berechtigten Ansprüche begründet, während der enorm steigende Volkswohlstand reichlich dazu die Mittel bietet. Dieser Kampf wird aber durch die Organisation der Arbeiterschaft erst zu einem regelrechten, der der modernen Zivilisation entspricht. Rudolf Gneist sagte einmal auf einem Kongreß des Vereins für Sozialpolitik in Eisenach schon Anfang der siebziger Jahre ungefähr folgendes: Der Interessenkampf der unorganisierten Arbeiter gleicht dem der Frantkireurs, die aus jedem Hinterhalt dem Gegner in den Rücken fallen; er wird ein Kampf aufs Messer, weil mit ihnen nicht zu paktieren ist. Erst wenn man mit ihnen einen nachhaltigen Frieden schließen kann, und die Garantie vorliegt, daß alle dazu Gehörigen sich dem Pakte anschließen und nachhaltig unterwerfen, wird es ein Friedensschluß zwischen geregelten zivilisierten Heeren. So steht zu hoffen, daß die Arbeiterbewegung durch die erweiterte Organisation der Massen allmählich in der Besserung der Lage der Arbeiterschaft wachsenden Erfolg haben und sich zugleich in angemessenen Grenzen halten wird. Freilich ist dabei die Voraussetzung, daß der sozialdemokratische und damit revolutionisierende Charakter derselben mehr und mehr schwindet, und der Kampf sich auf wirtschaftliche Fragen konzentriert. Auf der anderen Seite ist auch die Organisation der Unternehmer, namentlich der kleineren Arbeitgeber eine Notwendigkeit. Darüber kann aber kein Zweifel sein, daß es die Aufgabe der Zeit ist, der Arbeiterklasse in dem Koalitionsrechte voll und ganz ihr gutes Recht zu geben und es in keiner Weise zu verkümmern. Denn nichts wird als eine größere Ungerechtigkeit empfunden, als gerade dieses, und nichts ist mehr



angetan, den Klassengegensatz, um nicht zu sagen den Klassenhaß zu verschärfen.

Nächst den Arbeitern werden auch mehr und mehr die Privatbeamten in die gleiche Bahn gedrängt, da bei dem starken Zudrang zu den Stellen die Gehaltsverhältnisse derselben im Durchschnitt unzulängliche sind und in keinem richtigen Verhältnis zur Bildung der Angestellten und den von ihnen beanspruchten Leistungen stehen.

Man hat nun von manchen Seiten (Brentano) sogar angeraten, durch den Staat eine allgemeine Organisierung der Arbeiterschaft zu bewirken, um damit dem Uebelstande abzuhelpfen, daß bisher die Isolierung doch noch bei dem größten Teil der Arbeiterschaft, selbst in England, besteht. Das scheint uns zu weit zu gehen. Die Vereinigung allein tut es offenbar nicht, sondern es kommt auf den Geist an, in dem sie geführt wird. Diesen Geist kann man ihnen nicht künstlich einblasen und am wenigsten von Staats wegen. Die Vereine werden deshalb nur dann günstig wirken, wenn sie von selbst aus der Masse heraus wachsen, auf Grund eines tieferen inneren Bedürfnisses, und indem sie sich höhere Aufgaben stellen, nicht aber, indem sie von oben her geformt und ins Leben gerufen werden. Es werden tote Gebilde sein oder sie werden bald mit fliegenden Fahnen in das sozialdemokratische Lager ziehen.

## § 55.

### Die Streiks.

*Natorp*, Der Ausstand der Bergarbeiter im Niederrhein-Westfäl. Industriebezirk. Essen 1889.

*Ehrenberg*, Der Streik der Hafenarbeiter in Hamburg. Jahrbücher für Nationalökonomie, 3. F. Bd. 13.

*v. Schulze-Gävernitz*, Vermeidung und Beilegung von Arbeitsstreitigkeiten in England. Schmollers Jahrbuch 1899.

*Schmoller*, Arbeitseinstellungen und Gewerkvereine. Jahrb. f. Nationalökonomie, Bd. 19, S. 293.

*M. A. Aldrich*, Die Arbeiterbewegung in Australien und Neuseeland. Jahrb. f. Nationalök. 3. Folge. Bd. XV, 1898.

*Richard E. Ely*, The Labor movement in Amerika. New York 1886.

*Maximilian Meyer*, Statistik der Streiks und Aussperrungen im In- und Auslande. Leipzig 1907.

Streiks nennt man nach dem englischen Worte verabredete Arbeitseinstellungen im großen Maßstabe behufs Erwirkung besonderer Vorteile für die Beteiligten. Sie sind bald Einzelstreiks, bald Gruppenstreiks, je nachdem einzelne oder mehrere Betriebe dabei in Mitleidenschaft gezogen werden. Man unterscheidet auch zwischen Angriffs- und Abwehrstreiks, je nach ihrer Ursache, ob es sich um neue Anforderungen von seiten der Arbeiter oder um Abwehr von Maßregeln handelt, die von seiten der Unternehmer in Angriff genommen werden sollten. Der Gegensatz zu den Streiks ist die Aussperrung, englisch Lock out sämtlicher Arbeiter eines Betriebes oder einer Gruppe von Unternehmungen, um einen Druck auf die Arbeiter auszuüben.

Form und  
Wesen.

Arbeitseinstellungen der Handwerkergesellen, um vorteilhaftere Bedingungen, namentlich eine bessere Stellung, Selbständigkeit, Einfluß auf die Gerichtsbarkeit usw. zu erlangen, sind schon in dem 14. Jahrhundert in verschiedenen Städten Deutschlands urkundlich nachgewiesen, so der Breslauer Gürtlergesellen 1329, der Weber in Speier 1351, um Lohnerhöhung zu erzielen, der Schneiderknechte in Konstanz

Geschichte.

1389 und 1410, um sich die Gerichtsbarkeit anzueignen und sich fester zu organisieren. In Nürnberg stellten 1475 die Blechschmiedegesellen die Arbeit ein, als die Meister wegen der Teuerung die Kost mindern wollten (H.W.B. Art. Streiks). Ende des 15. und Anfang des 16. Jahrhunderts sind verschiedene Arbeitseinstellungen der Druckerknechte verzeichnet. Seit Mitte des 16. Jahrhunderts treten häufigere Streitigkeiten bei den Bauhandwerkern hervor, wo der Großbetrieb sich an einzelnen Brempunkten entwickelte und überhaupt häufiger Differenzen über die Lohnfrage entstanden, und diese entwickelten sich in dem folgenden Jahrhundert immer mehr. Die strengen Strafen, welche das Reich damals gegen Arbeitseinstellungen verfügte, beweisen das häufige Vorkommen derselben, wohl namentlich nach der Verwilderung der Bevölkerung in dem Dreißigjährigen Kriege.

Gleiche Beispiele aus jenen Jahrhunderten lassen sich aus Frankreich und England anführen. In dem letzteren Lande häuften sie sich in der zweiten Hälfte des 18. Jahrhunderts mit der Ausbildung des Großbetriebes und nahmen unter dem Druck der Gesetzgebung bösartigen Charakter an. Die Hauptursache bildete die Einführung von Maschinen, welche Arbeitskräfte ersparten, aber bei der wachsenden Macht der Unternehmer waren die meisten Arbeitseinstellungen damals erfolglos. Erst nach Erstarkung der Arbeitervereine und Gewinnung der Bewegungsfreiheit standen sich beide Parteien mehr mit gleicher Macht gegenüber, vergrößerten sich die Streiks und wurden das wirksamste Mittel der modernen Arbeiterbewegung zur Verbesserung der Lage der arbeitenden Klasse; ja sie sind wohl das einzige, auf das sie zunächst mit nachhaltigem Erfolge rechnen kann. Sie verdankt den Streiks unzweifelhaft die gewaltigen Fortschritte, die sie in dem letzten halben Jahrhundert in wirtschaftlicher und sozialer Hinsicht erreicht hat.

Berechtigung

Meistens handelt es sich dabei um geforderte Lohnerhöhung oder Verhinderung einer beabsichtigten Herabsetzung der Löhne, dann um Verminderung der Arbeitszeit. Sehr häufig aber bilden die Ursache vermeintliche oder wirkliche Ungerechtigkeit und Härte in der Behandlung der Arbeiter, Strafen, willkürliche Entlassung oder auch allgemeine Anordnungen, Fabrikordnungen usw., durch welche sich die Arbeiter verletzt fühlen.

Dieses Vorgehen der Arbeiter ist bis in die neueste Zeit hin sowohl von seiten der Arbeitgeber, wie von den Behörden als eine Art Empörung und Widersetzlichkeit gegen die Ordnung angesehen und dementsprechend behandelt worden. Wir erinnern nochmals an die Puttkamersche Verordnung, welche Streiks einfach nach dem Sozialistengesetz als politisches Vergehen behandelt sehen wollte. Diese Auffassung ist als ein Anachronismus anzusehen, der auf dem Boden individueller Freiheit und speziell der Gewerbefreiheit unhaltbar ist. Der Arbeiter hat ein gutes Recht, die Arbeit einzeln oder in Massen einzustellen, sobald es ihm beliebt, vorausgesetzt, daß er dadurch bestehende Verträge nicht verletzt, und daß der Ausstand auf reiner Freiwilligkeit aller Beteiligten beruht, also auf andere Arbeiter kein Zwang ausgeübt wird, auch gegen ihren Willen sich der Arbeitseinstellung anzuschließen. Nach beiden Richtungen ist allerdings von seiten der Arbeiter vielfach gesündigt, und daraus entspringt die harte Beurteilung, welche dieselben vielfach gefunden haben und noch finden. Sehr irrig aber ist es, anzunehmen, daß solche Ausschreitungen allgemein damit verbunden sind, oder gar, daß sie zu dem Wesen derselben

gehören. Vielmehr sind die Ausstände auch ohne dieselben ein sehr bedeutsames Machtmittel in der Hand der Arbeiter.

Treten plötzlich sämtliche Arbeiter einer Fabrik vor den Leiter und erklären, daß sie nach Ablauf der Kündigungsfrist von acht Tagen sämtlich die Arbeit einstellen werden, wenn ihnen nicht eine Lohnerhöhung gewährt wird, und das in einer Zeit, wo Arbeiter knapp sind, und die Fabrikanten reichlich Bestellungen übernommen haben, so sieht der Unternehmer sich nicht in der Lage, sofort Ersatz zu schaffen und damit die übernommenen Arbeiten rechtzeitig zu bewirken. Er hat eventuell eine bedeutende Konventionalstrafe zu zahlen, wenn er die übernommenen Maschinen nicht rechtzeitig abgeliefert, oder er kann nur unvollkommene Arbeit bieten und schädigt dadurch seinen Ruf. Die ganze Einrichtung der Fabrik bleibt für die Dauer des Streiks unbenutzt, die Verzinsung des Anlagekapitals geht verloren. Die Wirkung geht aber darüber hinaus; der Besteller der Maschine erhält sie nicht rechtzeitig, und ihm erwächst daraus eventuell ein sehr bedeutender Schaden, wenn z. B. die Zuckerfabrik nicht rechtzeitig ihre Tätigkeit beginnen kann, die Pumpe in einem Bergwerk nicht im richtigen Momente das Wasser beseitigt usw. Handelt es sich um einen Streik der Bauhandwerker, so wird das Gebäude nicht im richtigen Momente vollendet, obwohl die Wohnungen bereits gemietet sind, und die neuen Mieter schon zu dem bestimmten Tage ihre bisherige Wohnung aufgegeben haben. Treten die Erntearbeiter plötzlich vor den Gutsbesitzer und erklären, fortgehen zu wollen, wenn ihnen nicht dies und jenes bewilligt wird, in dem Momente, wo endlich sonniges Wetter eingetreten ist, so droht vielleicht der Verlust der halben Ernte, welche dem Ueberreifen, dem Auswachs oder dem Verfaulen ausgesetzt ist; Bergwerke kommen in Gefahr durch einströmendes Wasser zu „ersaufen“, Hochöfen müssen ausgeblasen werden, wenn nur einige Wochen die Arbeitskräfte fehlen, sie zu bedienen. Bei der unendlichen Kompliziertheit unseres Wirtschaftslebens, der Abhängigkeit jedes Unternehmens von einer Anzahl anderer, verzweigt sich die wirtschaftliche Wirkung einer größeren Arbeitseinstellung auf die verschiedensten Gebiete und schädigt in oft ungeahnter Weise verwandte und vielfach noch sehr entlegene Gewerbe. Ein Streik der Hafenarbeiter, der das Löschen angekommener und wieder zur Abfahrt bereiter Schiffe unmöglich macht, legt den Handel der betreffenden Seestadt lahm und wird in dem Hinterlande nach allen Richtungen hin mit empfunden, wie das seiner Zeit bei dem Ausstand in Hamburg, dann in Marseille weithin verspürt wurde. Ein Streik der Lokomotivführer in Amerika brachte für einige Zeit den gesamten Verkehr eines großen Landes zum Stillstand, und was das besagen will, kann sich Jeder leicht vergegenwärtigen. Stellen gar die Kohlenbergwerke ihre Tätigkeit ein, wie es 1889 in Westfalen, in den neunziger Jahren in Schottland und dann in Pennsylvanien, im März 1912 in England geschah, so hört auch sehr bald die Arbeit in den umliegenden Hochöfen wie Fabriken auf, und die Städte kommen in Gefahr, nicht mehr das nötige Material zur Heizung und Beleuchtung zu erhalten. Den unmittelbaren Verlust haben natürlich die Arbeiter selbst, die den bisher bezogenen Lohn einbüßen, zunächst ihre Ersparnisse aufzehren, ihre Sachen versetzen, dann von anderen Vereinen Unterstützung erhalten müssen, wobei natürlich stets der laufende Konsum mehr und mehr eingeschränkt wird und sonstige Einkäufe überhaupt unterbleiben. Dadurch werden wieder die

Privatwirtsch.  
Wirkung.

Volkswirt-  
schaftliche  
Wirkung.



unwohnenden Kaufleute, Fabrikanten, wie auch entfernte Lieferanten geschädigt. Als Schreiber dieses im Herbst 1875 in England war, fand ein großer Streik bei den Bergarbeitern in Wales statt, infolgedessen war in London der Viehmarkt in außergewöhnlicher Weise reduziert, wie die Zufuhr von Mastvieh aus Schleswig-Holstein und überhaupt aus Deutschland, weil es an dem gewohnten Absatz an Fleisch nach Wales fehlte. Bei dem Durrhamer Bergarbeiterstreik berechnete man den Verlust der Grubenbesitzer auf 15 Millionen Mk., den der Arbeiter auf 26 Millionen. Der große Hafenarbeiterstreik in Hamburg von 1896/97 betraf 16 700 Arbeiter, welche über 1 613 000 Mark dabei geopfert haben. Der Streik der Maschinenbauer in England im Jahre 1897 betraf 31 000 Maschinenbauer, 7000 Mitglieder anderer Gewerbe und 5000 Handwerker. Die Maschinenbauer verbrauchten 6 Millionen Mk., die sich in ihren Gewerkschaftskassen befanden; 14 Millionen Mk. sind von verschiedenen anderen Seiten ihnen als Hilfgelder zugeflossen. Der Lohnverlust wurde auf 40 Millionen Mk. berechnet. An dem Hartkohlenstreik in Pennsylvanien 1902 beteiligten sich 150 000 Arbeiter 22 Wochen hindurch. Der Lohnausfall wird auf 28.7 Mill. D., der Verlust des Trusts auf 6  $\frac{1}{2}$  Mill. D., der der Kaufleute und Gewerbetreibenden auf 26 Mill. D. geschätzt. Durch den Kohlenarbeiterstreik in England 1912 wurden über eine Million Menschen in unmittelbare Mitleidenschaft gezogen.

Statistik.

In der neueren Zeit ist der Streikstatistik eine besondere Aufmerksamkeit zugewendet worden, und ihre Ergebnisse sind zur Beurteilung der ganzen Frage so wichtig, daß wir darauf etwas ausführlicher eingehen müssen. In erfreulicher Weise hat insbesondere das Kaiserl. Statistische Amt sich der Sache angenommen, so daß seit 1899 offizielle Zahlen zur Verfügung stehen. Daneben liefert der internationale Bericht der Gewerkschaften, welcher alljährlich in Berlin erscheint, auch über diese Frage ausführliche Auskunft. Wie in dem Berichte, welcher in diesem Jahre erschien, ausdrücklich betont wird, ist man bestrebt gewesen, eine größere Detaillierung, Vollständigkeit und Korrektheit herbeizuführen, um damit der offiziellen Statistik gegenüber Kontrolle üben zu können, so daß die Zahlen seit 1904 und 1905 nun als leidlich vollständig und zuverlässig angesehen werden. Außerdem ist von Dr. Maximilian Meyer eine Statistik der Streiks und Aussperrungen im In- und Auslande (Leipzig 1907, 253 SS.) erschienen, in der das Material eingehende Verarbeitung und übersichtliche Darstellung erhalten hat.

In Deutschland ergibt die Streikstatistik die folgenden Zahlen:

jährlich	Zahl der Streiks	Zahl der betr. Betriebe	Zahl der Streikenden
von 1899—1905	1500	7 800	134 000
1906	3328	19 026	296 000
1907	1967	18 379	176 000
1908	1347	6 532	75 800
1909	1414	—	100 000

Es ergibt sich, daß die Schwankungen zwischen den einzelnen Jahren, je nach der Gunst oder Ungunst der Konjunktoren, sehr groß sind und im Durchschnitt eine wesentliche Verminderung nicht eingetreten ist. Bedeutsam ist, daß im Durchschnitt von 1899—1905 jährlich 61 000 Arbeiter kontraktbrüchig geworden waren, d. i. über die Hälfte der Streikenden. Zählt man den Streikenden die Ausgesperrten zu, so erhöht sich die Zahl der Arbeitslosen für die Jahre von 1906—08 auf 349 000, 273 000 und 112 000.

Wir entnehmen der oben angegebenen Schrift von M. Meyer noch die folgenden interessanten Vergleichszahlen für die verschiedenen Länder, wodurch die aufgeführten Angaben erst in die rechte Beleuchtung gerückt werden:

Länder	Jahr	Strei- kende pro Jahr	Jahr	Strei- kende pro Jahr	Erwerbs- tätige (letzte Zählung)	Strei- kende auf 1000 Erwerbs- tätige
Deutschland	(1900—1904)	86 212	1905—1908	324 461	10 619 731	8,1
Oesterreich	(1900—1904)	55 582	1905—1907	174 579	4 174 182	13
Frankreich	(1900—1904)	176 226	1905—1907	271 709	8 164 204	22
Belgien	(1900—1904)	20 107	1905—1908	50 624	1 757 487	12
Italien	(1900—1903)	146 059	1905—	163 574	5 186 560	28
England	(1900—1904)	102 596	1905—1908	102 767	12 389 142	8,3
Ver. Staaten von Nord- amerika	1896—1900	281 275	1905—	244 811	11 817 410	24

Der Erfolg war in den einzelnen Ländern folgender:

	Deutschland			Oesterreich		
	Sieg Proz.	Vergl. Proz.	Niederl. Proz.	Sieg Proz.	Vergl. Proz.	Niederl. Proz.
1899—1904	22	32	46	20	42	38
1905	22	40	37	22	51	27
1906	18	45	36	22	47	30
1907	16	41	42	17	54	28
1908	15	32	52	—	—	—

	Belgien			Italien		
	Sieg Proz.	Vergl. Proz.	Niederl. Proz.	Sieg Proz.	Vergl. Proz.	Niederl. Proz.
1896—1900	19	15	63	—	—	—
1898—1903	—	—	—	25	38	35
1905	26	16	57	27	28	43
1906	24	18	57	—	—	—
1907	22	22	55	—	—	—
1908	6	27	66	—	—	—

	Frankreich			England		
	Sieg Proz.	Vergl. Proz.	Niederl. Proz.	Sieg Proz.	Vergl. Proz.	Niederl. Proz.
1899—1904	24	38	38	27	31	41
1905	22	43	34	19	33	47
1906	21	41	37	31	31	36
1907	20	38	41	32	27	41

Die Beteiligung am Streik in Deutschland nach Größenklassen der Betriebe und der Erfolg in den Jahren 1899—1905.

Betriebe mit Arbeitern	Streiks	Proz. aller Streiks	Erfolg			Erfolg in Proz.		
			Sieg	Vergl.	Niederl.	Sieg	Vergl.	Niederl.
2—5	843	8,04	186	145	512	22,07	17,20	60,73
6—10	1 617	15,42	392	314	911	24,24	19,42	56,34
11—20	2 270	21,65	547	605	1 118	24,10	26,65	49,25
21—30	1 514	14,44	377	509	648	24,90	33,62	41,48
31—50	1 379	13,15	312	572	495	22,63	41,48	35,89
51—100	1 423	13,59	296	645	482	20,80	45,33	33,87
101—200	797	7,60	125	411	261	15,69	51,57	32,74
201—500	433	4,13	63	225	145	14,55	51,96	33,49
501 u. mehr	208	1,98	13	135	60	6,25	64,90	28,85
	10 484	100,00	2311	3561	4612	22,04	33,96	44,00

Die Schädigung des Nationalvermögens durch die Streiks ist nach allem schon durch unmittelbaren Geldverlust eine sehr erhebliche. Ebenso erheblich können die Nachteile sein, welche dem ganzen Gewerbe dadurch zugefügt werden, daß sein Kredit geschädigt wird. Bestellungen infolge der Unzuverlässigkeit der Lieferungen ausbleiben, oder der Rückgang des Gewerbes unvermeidlich wird, weil die durchgesetzten Löhne die Produktionskosten so gesteigert haben, daß die Konkurrenz mit dem Auslande nicht mehr ausgehalten werden kann.

Ideelle Nachteile.

Neben der materiellen Schädigung steht eine sehr bedeutende ideelle. Durch jeden solchen Kampf pflegt der Klassengegensatz verschärft zu werden. Unterliegen die Arbeiter, so steigt ihre Erbitterung, und zwar um so mehr, je größer das Elend ist, in das sie gebracht sind. Siegen die Arbeiter, so liegt die Gefahr vor, daß ihr Uebermut gesteigert wird, und sie bei nächster Gelegenheit Forderungen stellen, welche die angemessene Grenze erheblich übersteigen, zumal genügend Fälle vorliegen, wo die Macht der Arbeiter größer ist, als die der bedrängten Unternehmer, und den Forderungen der Ersteren damit nicht die richtigen Grenzen gezogen werden können.

Notwendiges Uebel.

Es ergibt sich hiernach, daß die Streiks als ein großes volkswirtschaftliches Uebel anzusehen sind, aber man wird auf der anderen Seite anerkennen müssen, daß sie heute noch ein notwendiges Uebel sind. Die Aufgabe von Staat und Gesellschaft geht aber unzweifelhaft dahin, dieselben möglichst zu beschränken. Die Frage liegt nun nahe, ob der Nutzen der Streiks für die Arbeiterklasse im richtigen Verhältnis zu dem großen Schaden steht, den sie der Volkswirtschaft zufügen. Die Statistik ergibt, daß im großen Durchschnitte noch nicht ein Drittel der Streiks günstig für die Arbeiter ausfällt, ein weiteres Drittel unbedingt für sie ungünstig ist, und das letzte Drittel ihnen wohl gewisse Vorteile verschafft, wenn auch nicht stets die gewünschten. Selbstverständlich gestaltet sich dieses Verhältnis in den verschiedenen Jahren außerordentlich ungleich. Die Zeit des allgemeinen wirtschaftlichen Aufschwunges ist für die Arbeiter am günstigsten, um Forderungen durchzusetzen. Bestellungen liegen vor, die ausgeführt werden müssen, die Arbeitskräfte sind infolgedessen knapp. In diesen Zeiten kommen viele Arbeitseinstellungen vor und haben am meisten günstigen Erfolg.



Das Frühjahr ist hierfür die günstigste Saison. Bei wirtschaftlicher Depression liegt die Sache natürlich umgekehrt, ebenso besonders im Winter.

Im ganzen scheinen in Deutschland weniger Arbeitseinstellungen zu reussieren, als in England und Amerika, weil die Arbeiterorganisation bei uns weniger vollkommen durchgeführt ist, und namentlich kleineren Vereinen nicht so intelligente und umsichtige Führer zur Seite stehen, als in den anderen Ländern. Der Unterschied zwischen Deutschland und den anderen Staaten liegt aber hauptsächlich darin, daß hier oft allein aus politischer Rücksicht Streitigkeiten und Streiks durch bezahlte Agitatoren herbeigeführt werden.

Es ist nun ein großer Fehler, der vielfach gemacht wird, allein nach der Statistik die Bedeutung der Streiks beurteilen zu wollen, denn man hat nicht nur die unmittelbare Wirkung, sondern auch vor allem die indirekte in das Auge zu fassen. Haben auch nur verhältnismäßig wenige Arbeitseinstellungen einen vollen Erfolg, so ist die Wirkung derselben doch eine außerordentlich nachhaltige und wirft ihre Schatten bereits wesentlich voraus. Schon allein die Möglichkeit, daß ein Streik ausbrechen kann, zwingt heutigen Tages die Unternehmer, freiwillig Konzessionen zu machen, um es nicht erst zum Kampfe kommen zu lassen. Wir sahen, welche außerordentlichen Opfer dieselben auch den Arbeitgebern auferlegen. Es ist klar, daß sich allmählich auf Grund der Erfahrung die Erkenntnis herausbilden muß, daß sich beide Teile am besten dabei stehen, wenn sie es zum Ausbruch des Kampfes überhaupt nicht kommen lassen. Das wird aber erst dann von Erfolg begleitet sein, wenn beide Teile sich gegenseitig zu respektieren und zu fürchten gelernt haben. Ein sehr gutes Beispiel ist uns in Milwaukee in den Ver. Staaten von N.-Amerika entgegengetreten. Wir konstatierten, daß die Brauereien sich dort den Forderungen der großen Brauervereine völlig unterworfen hatten, vor allem nicht nur Brauer, sondern auch andere Handwerker, Böttcher, Maschinen Schlosser usw. nur anzustellen, wenn sie bestimmten Gewerkvereinen angehörten, und dergleichen außerordentlich weitgehenden Ansprüchen. Auf unsere Frage, wie sie sich dazu hätten verstehen können, wurde seitens der Unternehmer rückhaltlos erklärt, sie seien dazu gezwungen, sie hätten bei den letzten Streiks zu große Einbuße erfahren. Bei einer späteren Besprechung mit dem Führer des großen Brauervereins erklärte dieser, sie wären nicht imstande, den großen Unternehmungen gegenüber aufzukommen, alle Streiks gingen verloren, sobald die wenigen großen Unternehmungen sich verständigten; mit neuen Forderungen zu kommen, sei völlig aussichtslos. So war aus beiderseitiger Furcht vor dem Ausbruch eines Streiks eine Vereinbarung zustande gekommen, welche in der Hauptsache den Verhältnissen beider Teile entsprach. Je größer die Umsicht und Redlichkeit der Arbeiterführer, je klarer die wirtschaftlichen Verhältnisse vor aller Augen liegen, je mehr gerade die Unternehmer ihre Verhältnisse rückhaltlos der Oeffentlichkeit zu übergeben geneigt sind, um so mehr werden Streiks vermieden werden. Das wird aber nur der Fall sein, wenn die Arbeitgeber mehr und mehr die Arbeiter als gleichberechtigten Faktor anerkennen, nicht aber sie als einfache Untergebene behandeln. Freilich können sie nur mit solchen Vereinen verhandeln, welche die ehrliche Absicht nachhaltigen Friedens, nicht aber die Neigung stete Unzufriedenheit zu schaffen, haben. Ein

Indirekte  
Wirkung.

mächtiges Gegengewicht können die Arbeitgeber aber durch ihre eigene Organisation erreichen.

Wachsende  
Gefahr durch  
die Streiks.

Auf der anderen Seite nehmen die Streiks an Umfang und Bedeutung immer mehr zu, wenn sie erst zum Ausbruch gekommen sind, als natürliche Folge einerseits der Entwicklung des Großbetriebes und der Konzentration großer Arbeitermassen an einzelnen Orten in den gleichen Gewerbsbranchen, und auf der anderen Seite als Folge der Vereinigung derselben in großen Gewerkschaften zu geschlossenem Vorgehen. Das wird um so mehr der Fall sein, je weiter sie ihre Beziehungen über ein ganzes Land erstrecken oder gar internationalen Charakter annehmen. Wir führten bereits aus, welch tiefgreifenden Einfluß Arbeitseinstellungen in den Kohlenbergwerken Schottlands, dann Westfalens gehabt haben, wo in dem letzteren Falle Krupp schon zu bedeutenden Kohleneinkäufen im Auslande geschritten war, um sich für alle Fälle das Quantum zu sichern, das er zur Fortsetzung seines Betriebes notwendig brauchte, und einzelne Städte unmittelbar vor der Gefahr standen, ohne Beleuchtung und Heizung zu sein. Nun vergewärtigt man sich, was in der Zukunft für Möglichkeiten vorliegen, wenn solche Arbeitseinstellungen nicht nur in Westfalen, sondern verabredetermaßen zugleich auch in Sachsen, Schlesien oder gar noch Böhmen ausbrechen, und die englischen Arbeiter das Vorgehen unterstützen, indem sie die Verladung von Kohlen nach Deutschland verhindern oder gleichfalls den Bergbau derartig reduzieren, daß er nur für das Inland ausreicht. Die Landeskalamität könnte dann leicht größer werden als nach einer nochmaligen Kontinentalsperre, wenn sich nicht die Staatsgewalt ins Mittel legte. Gerade gegenwärtig ist in England ein solch umfassender Streik ausgebrochen, dessen wirtschaftliche Folgen noch gar nicht abzusehen sind. Da besonders in Deutschland der Gebrauch der Arbeitseinstellungen von seiten der Arbeiterklasse erst in den Anfängen liegt und noch eine wesentliche Ausbildung sicher annehmen wird, wenn nicht energisch dagegen aufgetreten wird, so ist es die unbedingte Aufgabe von Staat und Gesellschaft, Mittel und Wege ausfindig zu machen und in Aussicht zu nehmen, um dieselben überflüssig zu machen. Diese Mittel sind in erster Linie in den Einigungsämtern und Schiedsgerichten zu sehen, dann in einem energischen Eingreifen der Staatsgewalt gegen jeden Mißbrauch der Macht auf beiden Seiten der sich bekämpfenden Parteien.

## § 56.

### Einigungsämter und Schiedsgerichte.

Schriften des Vereins für Sozialpolitik. Leipzig 1874.

*Mundella*, Arbitration as a means of preventing strikes. Bradford 1868.

*Nicholas P. Gilman*, Methods of industrial peace. Wege zum gewerblichen Frieden. Uebers. Berlin 1907.

*Wald. Zimmermann*, Gewerbliches Einigungswesen in England und Schottland. Jena 1906.

*Paul Louis*, Das französische Gewerkschafts- und Streikrecht. Archiv für Sozialwissenschaft, Bd. 34. 1912. S. 121.

*Robert Schachner*, Die soziale Frage in Australien und Neuseeland. Jena 1911.

*Adolf Weber*, Der Kampf zwischen Kapital und Arbeit. Tübingen 1910.

Einigungs-  
ämter.

Unter einem Einigungsamte versteht man eine Kommission, welche aus Vertretern beider streitenden Parteien gebildet wird, um durch gemeinsame Beratung und Abwägung der beiderseitigen Forderungen

ein Einvernehmen für die nächste Zukunft, in dem vorliegenden Falle namentlich über die Lohnhöhe und sonstige Arbeitsbedingungen zu erzielen, dem sich beide Teile freiwillig unterwerfen. Dies kann natürlich nur geschehen, wenn die dahinterstehenden Arbeitgeber und Arbeitnehmer ihren Vertretern ausreichende Vollmacht erteilen; und dieses setzt bei den Arbeitern eine gewisse feste Organisation mindestens ad hoc voraus. Diese Einigungsämter wollen also vorbeugend wirken, Vereinbarungen treffen, um den Ausbruch von Streiks zu verhüten.

Schiedsgerichte dagegen sollen bereits ausgebrochene Streitigkeiten wieder beilegen. Trotz dieses Unterschiedes können sehr wohl beide miteinander vereinigt werden, indem dieselbe Kommission sich mit gewissen Modifikationen nach dem Scheitern der Einigung neu konstituiert und schließlich den Schiedsspruch fällt. Hier liegt der Schwerpunkt in der Wahl eines Obmannes, der von beiden Teilen womöglich aus anderen unbeteiligten Kreisen, höheren Verwaltungsbeamten oder Richtern gewählt wird, welcher den Schiedsspruch zu fällen hat. Die Wirksamkeit wird davon abhängen, ob auch die Möglichkeit gegeben ist, durch einen energischen Zwang die Beteiligten zur Unterwerfung zu nötigen, während bei dem Einigungsamte die Freiwilligkeit dauernd gewahrt werden muß. Die Schiedsgerichte sind nicht zu verwechseln mit den Gewerbegerichten. Die letzteren haben zu entscheiden, ob eine Rechtsverletzung vorliegt. In unserem Falle handelt es sich gar nicht um Rechtsstreitigkeiten, sondern um den Ausgleich von Forderungen und erst um die Aufstellung eines neuen Vertrages, der also noch nicht gebrochen werden kann. In dem ersteren Falle ist es die Aufgabe des Richters, die Bestimmungen des Gesetzes resp. des Vertrages auf den vorliegenden Fall anzuwenden und danach Recht zu sprechen. Das Schiedsgericht entscheidet über die Billigkeit der aufgestellten Ansprüche und sucht sie den vorliegenden Verhältnissen anzupassen. Die Entscheidung muß deshalb je nach den Verhältnissen sehr wechselnd ausfallen. Ja es wird notwendig sein, hier nicht allein die Billigkeitsfrage gelten zu lassen, sondern auch die Machtfrage in Rechnung zu ziehen, da vor allem eine vorherige, freiwillige Unterwerfung unter den Schiedsspruch nur zu erwarten steht, wenn sich die Entscheidung nicht zu weit von dem entfernt, was durch den Kampf erreicht werden würde; und auch das Eingreifen der Staatsgewalt wird nur nachhaltig wirksam sein, wenn sie diese Verhältnisse berücksichtigt.

Der Gedanke dieser Einrichtung ist ein so natürlicher, daß er ebenso alt ist wie die Arbeitseinstellungen selbst. Es liegen deshalb Berichte vor, daß schon im 14. Jahrhundert nach dem Ausbruche größerer Streitigkeiten zwischen Meistern und Gesellen in Straßburg von beiden Teilen Delegierte ernannt wurden, die zu einer Art Einigungsamt zusammentraten, und dies hat sich auch bei späteren Konflikten wiederholt. Nachhaltige Bedeutung haben die Ämter aber naturgemäß erst nach Beseitigung des Zunftzwanges auf dem Boden der Gewerbefreiheit und der Freizügigkeit und nach der Organisation der Arbeiter in bestimmten Vereinen gewonnen, und zwar zunächst auf englischem Boden.

Ihre Entstehung ist auf das engste verbunden mit dem Namen des Großindustriellen und Parlamentsmitgliedes Mundella und des Friedensrichters Kettle. Der Erstere litt in den sechziger Jahren unter den überaus traurigen Verhältnissen des Wirkereigewerbes Nottinghams, wo die Zwistigkeiten zwischen Arbeitgebern und Arbeit-

Schieds-  
gerichte.

Mundella's  
Versuche.



nehmern chronisch geworden waren. Jeder Teil wartete nur darauf, den anderen zu bedrücken, sobald sich eine passende Gelegenheit dazu fand. Mundella machte nun mit Erfolg den Versuch, hier eine Besserung herbeizuführen, indem er beide Teile bewog, 10 Delegierte zu einer Konferenz zu schicken, deren Leitung er übernahm. Die Delegierten der Arbeiter wurden entweder von den Gewerkvereinen gewählt oder von den Arbeitern der einzelnen in Betracht kommenden Etablissements. Der Vorsitzende wurde aus der Zahl der Unternehmer, sein Stellvertreter aus den Arbeitern gewählt. Acht Tage gingen die Verhandlungen vor sich, ohne daß eine Annäherung erzielt werden konnte, so erbittert waren beide Teile gegeneinander und so wenig zu einem Entgegenkommen geneigt. Schließlich gelang es Mundella's Beharrlichkeit, eine Vereinbarung zu treffen, mit der beide Teile sich zufrieden erklärten, und die ausdrücklich für das nächste Vierteljahr akzeptiert wurde. Vor Ablauf desselben fand eine erneute Konferenz statt, die wiederum für eine längere Frist ein Uebereinkommen traf; und auf diese Weise gelang es, für eine Reihe von Jahren den Frieden herzustellen. Trotz der segensreichen Wirkung aber ging die Einrichtung nach zwanzigjährigem Bestehen im Jahre 1888 wieder ein. Aber das Beispiel hatte weitergehenden Einfluß gehabt, und eine große Zahl solcher boards of conciliation sind in verschiedenen Gegenden Englands mit entschiedenem Erfolge durchgeführt.

Kettle's  
Schieds-  
gerichte.

Die Einrichtungen Kettle's gingen mehr auf ein Schiedsgericht hinaus, wenn auch er außerdem Einigungsämter geschaffen hat. Er berief nur eine geringere Zahl von Delegierten, die nicht aus sich selbst heraus, wie bei Mundella, einen Vorsitzenden wählten, sondern aus anderen Kreisen, besonders der Richter, wie er selbst sehr lange Zeit als solcher fungiert hat. Er ließ beide Parteien, die sich zur Schlichtung eines Streites an ihn wendeten, sich vorher verpflichten, sich dem Schiedssprüche zu unterwerfen, den der gewählte Obmann zu fällen hatte, nachdem von beiden Seiten die Forderungen wie die Beschwerden vorgebracht und diskutiert waren. Nach einem englischen Gesetze können dann die Parteien durch Pfändung, selbst Einsperrung gezwungen werden, sich dem Urteil unterzuordnen. Auch dieses Verfahren ist in England in segensreicher Weise sehr allgemein zur Anwendung gekommen und hat weitgehend als Vorbild auch über die Grenzen des Landes hinaus gedient. Die Regierung begünstigte dieses Vorgehen, einmal indem sie, wie erwähnt, 1871 den Gewerkvereinen Korporationsrechte gewährte und dadurch ihren Einfluß stärkte, sowie ihrer Ausbreitung Vorschub leistete, dann durch die Arbitrationsact vom 6. August 1872, durch welche Unternehmer und Arbeiter gezwungen werden können, ihre Lohnstreitigkeiten einem Einigungsamte zu unterbreiten. Jedoch ist kein ausgedehnter Gebrauch davon gemacht. Am 7. August 1896 ist dann ein Gesetz erlassen, das die Eröffnung von Einigungsämtern dem Handelsamte überträgt. Dasselbe ist ermächtigt, bei Ausbruch von Streitigkeiten zwischen Unternehmern und Arbeitern erstens die Ursachen und Umstände derselben zu ermitteln und darüber einen Bericht auszuarbeiten, zweitens die Parteien aufzufordern, Vertreter zu wählen, die unter dem Vorsitz des entweder in beiderseitiger Uebereinstimmung gewählten oder vom Handelsamt ernannten Präsidenten eine friedliche Beilegung versuchen sollen. Das Handelsamt kann aber auch einen besonderen board of conciliation bilden. Es kann außerdem für jeden Bezirk oder jedes Gewerbe, in dem Streitigkeiten häufiger vorkommen,

Englische  
Gesetzgebung.

Personen ernennen, welche mit den Parteien verhandeln und auf die Bildung von Einigungsämtern und Schiedsgerichten hinwirken sollen. Infolgedessen hat das Handelsamt in der Tat eine rege Wirksamkeit zur Beseitigung von Lohnstreitigkeiten usw. entfaltet.

In Frankreich regte das Gesetz von 1892 über fakultative Vermittlung und Schiedsspruch zur gütlichen Beilegung von Streitigkeiten mit den Arbeitern an. Von 1893—1901 wurden 1146 Vermittlungsanträge gestellt (24 % der Streiks) und 231 sind durch Schiedsspruch erledigt, d. s. 10 %, fast das gleiche Verhältnis ergaben die Jahre von 1901—1907, 1909 aber nur 6,5 %. Ein 1911 von Klotz der Kammer vorgelegter Entwurf eines Gesetzes über einen obligatorischen Schiedsspruch stieß dort auf allgemeinen Widerspruch.

In Deutschland sind Anfang der siebziger Jahre verschiedene Versuche zur Gründung von Einigungsämtern gemacht worden, und der Verein für Sozialpolitik hat durch seine Verhandlungen auf seinem Kongresse in Eisenach im Jahre 1873 und durch die dafür gelieferten Vorarbeiten viel dafür getan, das Interesse und Verständnis für diese Einrichtung zu verbreiten. Am bekanntesten geworden ist das Vorgehen der Vertreter des Buchdruckergewerbes, von denen 1873 in Leipzig ein Einigungsamt aus 12 Prinzipalen und 12 Gehilfen auf die Dauer von 3 Jahren gewählt wurde, um bei Stellung eines Antrages auf Veränderung des bisherigen Lohn tariffs darüber zu beraten und Vorschläge zu machen, worüber dann beide Teile noch besonders abzustimmen hatten. Außerdem wurden noch in den verschiedenen Distrikten des Reiches lokale Einigungsämter eingerichtet, welchen gegenüber das erstgenannte die höhere Instanz bildete. Indessen ist die Wirksamkeit der Einrichtung doch in den meisten Fällen nur eine unvollkommene geblieben. In Preußen wurde den Gemeinden das Recht der Bildung von Schiedsgerichten eingeräumt, doch zeigte es sich, daß sie nur wenig Verständnis für diese Aufgabe besaßen und nur sehr selten von diesem Rechte Gebrauch machten.

Deutschland.

Nach dem deutschen Reichsgesetz vom 29. Juli 1890 in der Fassung vom 29. September 1901 kann das Gewerbegericht als Einigungsamt oder Schiedsgericht von beiden Parteien angerufen werden, die mindestens zwei Vertreter zu delegieren haben. Geht keine der Parteien von ihren Forderungen ab, so kann der Vorsitzende den Versuch für gescheitert erklären. Bedeutsam ist aber, daß die Ergebnisse der Versuche veröffentlicht werden müssen, um die öffentliche Meinung aufzuklären, welche heutigen Tages einen entscheidenden Einfluß auf den Ausgang der Streiks zu haben pflegt. In der gleichen Weise sucht die Novelle zur Gewerbeordnung von 1897 einzuwirken, indem den Innungen die Befugnis beigelegt ist, Schiedsgerichte zu errichten, welche berufen sind, Streitigkeiten zwischen Innungsmitgliedern und ihren Gehilfen und Arbeitern an Stelle der sonst zuständigen Behörden zu entscheiden. Dieselben müssen mindestens aus einem Vorsitzenden und zwei mit Geld zu entschädigenden Beisitzern bestehen. Die letzteren sind zur Hälfte aus den bei den Meistern beschäftigten Gehilfen und Arbeitern durch Wahl der Beteiligten zu entnehmen. Der Vorsitzende wird von der Aufsichtsbehörde bestimmt. Er braucht nicht der Innung anzugehören. Die Entscheidung erhält Rechtskraft, wenn nicht innerhalb einer Frist von einem Monat eine Partei Klage bei einem ordentlichen Gericht erhebt. Vollstreckung erfolgt durch die Polizeibehörde. Entscheidungen in betreff von Gegen-

Reichsgesetze.



ständen, die 100 Mark Wert nicht übersteigen, können für vorläufig vollstreckbar von Amts wegen erklärt werden.

Nach der Bekanntmachung vom 29. Sept. 1901 betr. den Text des Gewerbegerichtsgesetzes in der vom 1. Jan. 1902 ab geltenden Fassung können für die Entscheidung von gewerblichen Streitigkeiten zwischen Arbeitern und ihren Arbeitgebern Gewerbegerichte durch Ortsstatut nach Maßgabe der Gewerbeordnung (§ 142) errichtet werden. Dieses „Gewerbegericht kann bei Streitigkeiten zwischen Arbeitern und Arbeitgebern über die Bedingung der Fortsetzung oder Wiederaufnahme des Arbeitsverhältnisses als Einigungsamt angerufen werden“. Der Anrufung ist Folge zu leisten, wenn sie von beiden Teilen erfolgt. In der Regel werden von ihnen je 3 Vertreter bestellt. Erfolgt die Anrufung nur von einer Seite, so soll der Vorsitzende auch den anderen Teil zur Anrufung zu bewegen suchen. Auch sonst soll der Vorsitzende bei Streitigkeiten, die zu Streiks führen können, die Beteiligten zur Anrufung anregen. Der Vorsitzende ist befugt, zur Klarlegung der Verhältnisse beteiligte Personen vorzuladen und zu vernehmen. Für den Fall des Nichterscheinens kann er Strafen bis 100 Mk. verhängen. Das Einigungsamt besteht aus dem Vorsitzenden und den Vertrauensmännern beider Teile in gleicher Zahl. Die Letzteren sind von den Beteiligten zu bezeichnen. Erfolgt die Bezeichnung nicht, so werden sie von dem Vorsitzenden ernannt. Es können auch vom Vorsitzenden ein oder zwei unbeteiligte Beisitzer mit beratender Stimme zugezogen werden.

Kommt eine Vereinbarung zustande, so wird deren Inhalt öffentlich bekannt gemacht. Kommt sie nicht zustande, so hat das Einigungsamt einen Schiedsspruch abzugeben, der mit Stimmenmehrheit erfolgt. Stehen die Stimmen der Parteien sich in gleicher Zahl gegenüber, so kann der Vorsitzende sich der Stimme enthalten und feststellen, daß der Schiedsspruch nicht zustande gekommen ist. Eine Zwangsgewalt steht dem Gerichte nicht zu. Es hat nur das Ergebnis den Beteiligten mitzuteilen und sie zur Entscheidung aufzufordern.

Man hat abzuwarten, ob dieses Vorgehen Erfolg haben wird. Es scheint uns nur der erste Schritt zu sein.

Australien.

Von hohem Interesse ist es, daß in einem Lande mit ganz anderen Verhältnissen wie hier, in Australien, infolge ausgedehnter Arbeitseinstellungen, welche die Volkswirtschaft nachhaltig zu schädigen drohten, die völlig demokratische Regierung sich zu Zwangsmaßnahmen veranlaßt gesehen hat, deren praktische Brauchbarkeit bereits erprobt ist, und die auch für Europa anwendbar sind und nachgeahmt werden sollten. In Südaustralien und Neuseeland hat man durch Gesetzgebung von 1894 das Land in große Industriedistrikte geteilt und für jeden Bezirk ein Einigungsamt errichtet, zu dem Arbeitgeber und Arbeiter je drei Mitglieder stellen, die sich ihren Obmann selbst wählen und eventuell Spezialkommissionen zur besonderen und eingehenderen Untersuchung bestimmter Verhältnisse bilden. Jeder Partei ist das Recht zugesprochen, die Hilfe dieser Organisation anzurufen, und die Verhandlungen gehen vor sich, auch wenn die andere Partei sich dagegen ablehnend verhält. Gelingt die Einigung nicht, so werden die von dem Amte gemachten Einigungsvorschläge veröffentlicht, und zwar unter eingehender Darlegung der Gründe, die dazu geführt haben.

Soweit gehen die Einrichtungen nicht erheblich über die von uns bisher erörterten hinaus. Wesentlich ist aber, daß außerdem



überall auch ein Schiedsgericht, court of arbitration, gebildet ist, welches nur aus drei Mitgliedern besteht und zwar zunächst einem Arbeiter und einem Unternehmer, die von dem Gouverneur aus denjenigen Personen ernannt werden, welche ihm von den Beteiligten präsentiert sind. Das dritte Mitglied, welches zugleich den Vorsitz zu übernehmen hat, ist ein Richter des höchsten Gerichtshofs, den gleichfalls der Gouverneur beruft. Auch hier ist wiederum bedeutsam, daß die Entscheidung getroffen werden kann, auch wenn nur eine Partei bei den Verhandlungen vertreten ist. Der widerstrebende Teil kann somit nicht die Verhandlung und die Entscheidung verhindern, sondern benachteiligt nur sich selbst, wenn er es unterläßt, dort seine Interessen zu vertreten. In Südastralien ist nur der dem Schiedsspruche unterworfen, der sich vorher dazu verpflichtet hat, also wie in England. In Neuseeland dagegen haben sich nach dem schon 1896 in Kraft getretenen Gesetze die Parteien unbedingt zu fügen. Die auch dort sehr verbreiteten Gewerkevereine haben Korporationsrechte und meist erhebliche Mittel, sie haften solidarisch dafür, daß ihre Mitglieder dem Schiedsspruch Folge leisten, und können zu einer Strafe bis zu 12000 Mark verurteilt werden, der einzelne Arbeiter oder Arbeitgeber bis zu 2000 Mark für den einzelnen Fall. Nach einem im Jahre 1901 beschlossenen Amendement kann eine Streitsache auf Wunsch einer der beteiligten Parteien auch gleich vor das Zwangsschiedsgericht gebracht und so das Einigungsamt umgangen werden, wodurch Zeitverlust vermieden wird, was oft sehr bedeutsam sein kann. In Neusüdwalles ist die Einrichtung 1908 übrigens wieder beseitigt, 1910 dafür aber ein Streikverbot erlassen.

Neben den Schiedsgerichten sind in Australien Lohnausschüsse (Minimum Wages Boards) eingerichtet, welche, wie es ihr Name besagt, Minimallöhne festsetzen sollen. Aber man hat ihnen noch weitere Aufgaben gestellt, indem sie in Neusüdwalles und Queensland die Zahl der Lehrlinge, in Victoria die Dauer der Arbeit, der Ueberstundenlöhne etc. festzusetzen haben.

Schachner beurteilt die Wirkung der Einrichtungen in Australien sehr günstig und meint, daß sie wesentlich zur Hebung des Standard of life der Arbeiter beigetragen haben.

In England ist man neuerdings in gleicher Weise für die Hausindustriellen vorgegangen.

In Genf ist am 10. Februar 1900 ein Gesetz zustande gekommen, wonach einem schiedsrichterlichen Mehrheitsbeschluß mit Zwang Nachdruck gegeben werden kann.

## § 57.

### Tarif- oder Kollektivverträge.

Die Regelung des Arbeitsverhältnisses bei Vergebung öffentlicher Arbeiten. Bearb. v. k. stat. Amte. 3. Bde. Berlin 1907.

*Imle*, Gewerbliche Friedensdokumente. Jena 1905.

*Dieselbe*, Die Tarifverträge zwischen Arbeitgeber und Arbeitnehmer in Deutschland. Jena 1907.

Methoden des gewerbl. Einigungswesens. Schrift. d. Ges. f. Soziale Reform. 23. u. 24. H. Jena 1907.

*Nicholas P. Gilman*, Wege zum gewerblichen Frieden. Uebers. v. B. Franke, Berlin 1907.

*Koepppe*, Jahrb. f. Nationalök. 1909 Bd. 93. Die neuste Entwicklung des Arbeitstarifvertrages in Deutschland.

Naturgemäß muß das Streben dahin gehen, nicht nur in einzelnen Unternehmungen Frieden zu stiften, wenn ein Streit ausgebrochen ist und dem neuen Ausbruch von Feindseligkeiten vorzubeugen, sondern in dem ganzen Gewerbszweige eines Landes die Verhältnisse zwischen Arbeitgeber und -nehmer so zu ordnen, das ein dauerndes friedliches Zusammenarbeiten auf Grund fester Verträge unter Garantie der Organisationen beider Parteien erzielt wird. Das wird in den Tarif- oder Kollektivverträgen in der neuern Zeit zu erreichen gesucht. Die Voraussetzung dafür ist naturgemäß der organisierte Zusammenschluß beider Parteien in Vereinen, welche einen möglichst großen Prozentsatz der Berufsgenossen umfassen. Ferner ist eine gesetzliche Regelung der Verhältnisse nötig, um den Vereinen Aktionsfreiheit zu gewährleisten, ihnen die nötige Macht über ihre Mitglieder, die Rechtsfähigkeit gegenüber anderen Parteien zu verschaffen.

Histor. Ent-  
wicklung.

Versuche dieser Art lassen sich in England bis in die zwanziger Jahre zurück verfolgen, in Deutschland bis zum Jahre 1848. Liberale Unternehmer stellten bei dem Frankfurter Parlament den Antrag, es sollte die Mitwirkung bei Feststellung von Tarifverträgen zusagen und diesen Anerkennung gewährleisten. Aber eine nachhaltige Bedeutung haben Tarifverträge in England erst seit den sechziger, in Deutschland seit Anfang der siebziger Jahre erlangt.

In England bestanden schon 1872 an acht der bedeutendsten Spinnereizentren Generallohnenttarife. 1893 kam nach einem großen Streik in dieser Branche der große Tarifvertrag (Brooklands Agreement) zustande, wonach die Lohnsätze in der detailliertesten Weise festgestellt wurden. Die Sekretäre der Vereine der beiden Parteien haben fortdauernd die Fabriken zu kontrollieren und bei Aenderungen in den Arbeitsmethoden, bei Einführung neuer Maschinen Aenderungen in den Lohnsätzen zu beantragen. Von besonderer Bedeutung wurde die Conciliation-Act von 1896, wonach dem Board of Trade die Verpflichtung auferlegt wurde, bei ausgebrochenen Streitigkeiten die Ursache zu untersuchen, den Zusammentritt eines Einigungsamtes zu veranlassen und auf Antrag beider Parteien einen Schiedsrichter zu ernennen. Eine größere Zahl von Trade-Unions haben sich verpflichtet, bei Streitigkeiten das Board of Trade zur Vermittlung anzurufen. Namentlich in der Textilindustrie sind in England Tarifverträge ganz allgemein und haben wesentlich zur Vermeidung von Streiks beigetragen.

In Deutschland datiert die nachhaltige Einbürgerung der Tarifverträge aus dem Jahre 1873, wo nach einem großen Streik der Buchdrucker am 9. Mai ein Friedenspakt zwischen dem deutschen Buchdruckerverein als nationaler Prinzipalsorganisation und dem Buchdruckerverband der Arbeiter auf drei Jahre zu stande kam. Die wesentlichste Errungenschaft war die Anerkennung der Gleichberechtigung beider Parteien, die Normierung eines Minimallohnes (Wochenlohn 19,50 Mk.), während Lokalzuschläge vorbehalten blieben, Festsetzung der Arbeitszeit (9½ St.), der Kündigungsfrist und der Ueberstunden; Einteilung des Gebietes in 12 Kreise. Vertreter beider Parteien aus jedem Kreise bildeten eine Zentral-Revisionskommission. Ein Einigungsamt in Leipzig, wozu die Kreisvertreter einen Prinzipal und einen Gehilfen wählten, repräsentierte die Kontroll- und Berufungsinstanz, besonders auch in betr. der Lokalzuschläge.

Zunächst stieß dieses Vorgehen auf sehr allgemeine Opposition sowohl bei den Unternehmern, welche noch wenig geneigt waren, die

Arbeiter als gleichberechtigte Partei anzuerkennen, wie von seiten der sozialdemokratischen Fachvereine, denen dieser Weg zum Frieden höchst unbequem war. Erst ganz allmählich haben beide Teile dem allgemeinen Friedensbedürfnis Rechnung tragen und sich fügen müssen.

Noch 1897 erhoben die Gewerkschaftskartelle in Leipzig energischen Protest gegen Tarifverträge. Aber schon 1899 sahen sich die sozialistischen Gewerkschaften in Frankfurt a. M., in ihrer Mehrheit genötigt, das Prinzip der kollektiven Vertragsschließung zu billigen.

Dem Vorgehen der Buchdrucker folgten schon 1873 die Schriftgießer und Buchbinder; noch in den siebziger Jahren die Messerschleifer in Solingen, die Feilenhauer in Remscheid, dann die Korb- und Bürstenmacher, die Holzarbeiter, in den achtziger Jahren das Baugewerbe usw. Die offizielle Zusammenstellung führt für 1905 1600 Tarifverträge auf, bei welchen eine halbe Million Arbeiter beteiligt sind. Das Reichsarbeitsblatt 1911 No. 10 gibt für Ende 1910: 8293 Tarifverträge für 178 727 Betriebe und 1 361 086 Personen an. Im Baugewerbe bestanden 2437 Verträge für 74 420 Betriebe und 465 051 Personen. In der Industrie der Nahrungs- und Genußmittel gab es 1300 Tarife für 7059 Betriebe und 85 829 Arbeiter; in den polygraphischen Gewerben 84 Tarife für 9586 Betriebe und 86 339 Personen. Schon aus diesen Zahlen geht hervor, daß dieselben bisher mehr in den Klein- als in Großbetrieben Eingang gefunden haben.

Die beste Ausbildung und größte Bedeutung hat auch weiter der Tarifvertrag im Buchdruckergewerbe gefunden. Im Jahre 1876 wurde der alte Vertrag einer Revision unterzogen und die Arbeiter mußten sich bei den ungünstigen Konjunkturen jener Zeit eine Lohnherabsetzung gefallen lassen. 1885 erfolgte die Kündigung des Vertrages, doch gelang es, ihn, wenn auch unter geringerer Beteiligung, schon im folgenden Jahre zu erneuern, aber nur auf wenige Jahre und unter mehrfacher Modifikation. 1891 brach ein achtwöchentlicher Streik aus, an dem sich 12 000 Arbeiter beteiligten, und auch nach Beilegung desselben blieb die Tariflosigkeit bestehen, bis es 1896 gelang, einen neuen Vertrag zustande zu bringen und zwar auf 5 Jahre.

Tarif der  
Buchdrucker.

Nach mancherlei Ergänzungen und kleinen Änderungen in den nächsten Jahren wurde dann 1906 ein neuer Vertrag nach langen Verhandlungen zustande gebracht, der auf 10 Jahre abgeschlossen wurde und eine größere Beachtung für sich in Anspruch nehmen kann.

Die Arbeiter erlangten eine Lohnsteigerung von 10 %, die Akkordarbeit wurde auf 8—10 % der Gehilfenarbeit reduziert, die Arbeitszeit um eine halbe Stunde verkürzt. Damit die Setzmaschine den Setzern nicht zu sehr Konkurrenz macht, ist bestimmt, daß bei ihr der Setzer nur achtstündige Arbeitszeit haben und 25—30 % höheren Lohn als bei Handarbeit beziehen soll. Der deutsche Buchdruckerverein und der Verband der deutschen Buchdrucker haben das Recht, in den Tarifausschuß als das Organ zur Festsetzung des Tarifs je 3 Mitglieder, in das Tarifamt, welchem die Durchführung des Tarifs obliegt, je 2, in die Kreisämter (Organe der Tarifgemeinschaft, die dem Tarifamt unterstellt sind) 1 Mitglied mit beratender und beschließender Stimme zu entsenden. Außerdem werden paritätische Ehrengerichte an allen Kreisvororten eingerichtet, zu denen das Tarifamt die höhere Instanz bildet. Das Tarifamt besteht aus 5 Prinzipalen und 5 Gehilfen, sowie aus einem Juristen, als ordentlichen Mitgliedern, die vom Tarifausschuß ernannt werden. Besonders bedeutsam ist die



Bestimmung, daß nur zum Verbande gehörige Personen unter dem Vertrage stehen, daher die Mitglieder des deutschen Buchdruckerverbands ausschließlich bei Mitgliedern des Buchdruckervereins arbeiten und letztere nur erstere beschäftigen dürfen. Dadurch haben die Organisationen eine besondere Stärkung erfahren. Sie haben dafür auch für ihre Mitglieder zu haften. Freilich ist die Erfüllung der Pflichten bei den Gehilfen nur schwer zu erzwingen, der Verband kann nur bis zur Höhe des während der Kündigungsfrist von den Mitgliedern verdienten Lohnes herangezogen werden. Mit Auflösung des Verbandes ist jeder Einfluß auf die Mitglieder beseitigt. Aber man kann von der zunehmenden Reife und dem wachsenden Ehrgefühl der Arbeiter die beste Hilfe erwarten.

So war der Frieden für lange Zeit gesichert. Da natürlich in den folgenden Jahren Veränderungen in den Verhältnissen eintreten werden, die noch nicht abzusehen sind, wurde nach 5 Jahren eine Revision des Vertrages vorgesehen.

Nach eingehenden Verhandlungen im Tarifausschuß am 25. Sept. 1911 gelang es, sich für weitere 5 Jahre zu einigen. Den Gehilfen wurde eine abermalige allgemeine Lohnerhöhung von 10 %, bei Akkordarbeit um 11 % zugebilligt, die Arbeitszeit von 53½ auf 53 Stunden in der Woche herabgesetzt. Als Minimum des „gewissen Geldes“ ist der Lohnsatz von 25, 26 und 27,50 Mk. pro Woche je nach der Altersklasse des Gehilfen (exkl. Lokalzuschlag) festgestellt. Es wurde ferner die Wahl eines Vertrauensmanns in jedem Geschäft mit mindestens 6 Gehilfen beschlossen, der bei Meinungsverschiedenheiten über Auslegung des Tarifvertrages die Aufgabe der Vermittlung haben soll. Er ist aus dem Drittel derjenigen Gehilfen zu wählen, die am längsten im Geschäft tätig sind.

Die Entwicklung der Tarifbewegung und ihrer Erfolge im deutschen Buchdruckergewerbe lassen die folgenden Zahlen ersehen:

	zum Verbande zugehörige Firmen	beteiligte Gehilfen	nicht zugehörige		es gab Druckereien
1880	1017	—	—	1884	3529
1897	3244	26000	6700	1894	5101
1901	3691	38000	2300	1900	6826
1906	5581	45000	—	1903	7682
1911	7659	64000	—		mit etwa 48 000 Gehilfen
<sup>3</sup> / <sub>4</sub> aller Firmen an 2158 Orten					
	Lohnsteigerung <sup>1)</sup> in Berlin pro Stunde Pfg.	Akkordlöhne pro 1000 Buchstaben Fraktur Nonpareille- Ciceroschrift		Minimal- wochenlohn	Durchschn. Arbeitszeit
1848	22,5	—	—	—	—
1869	30	(1873) 36	32	—	10
1876	41	—	36	19½	—
1902	53	42	38	22½	9
1906	58,5	46	41	24½	8½

Noch 1894 wurde in 20 % der Firmen 10 Stunden und darüber gearbeitet,  
1903 „ „ 12 % „ „ 10 „ „ „ „

Von Gehilfen arbeiteten noch 1903 4,7 % 10 Stunden und darüber, meist in ganz kleinen Druckereien.

<sup>1)</sup> Die Zahlen sind E. Morgenstern, Tarif und Lohn im deutschen Buchdruckergewerbe, Berlin 1905, entnommen.

Der Grundzug der Kollektivverträge besteht, wie es der Name besagt, darin, daß beide Parteien, zu Verbänden organisiert, sich gegenüber treten und Verträge schließen, doch kommt es auch vor, daß ein Verband z. B. von Arbeitern mit einem einzelnen großen Unternehmer Abmachungen in gleicher Weise erzielt. Außerdem ist im Auge zu behalten, daß die Wirkung derselben weit über den Kreis der Verpflichteten hinausgeht, da die Konkurrenz auch die Uebrigen zwingt, sich mehr oder weniger den gleichen Bedingungen anzuschließen. Erfahrungsgemäß sind es gerade die ganz kleinen Betriebe, die am längsten ihren eignen Weg gehen können und am Alten hängen bleiben, also schlechtere Bedingungen gewähren und sich mit den unterwertigen Gehilfen begnügen müssen.

Für die Unternehmer schließen sie den speziellen Vorteil in sich, für längere Zeit die Lohnausgabe übersehen und auf fortgesetzte Tätigkeit rechnen zu können. Außerdem kommt aber hinzu die Ausgleichung der Konkurrenz und der Schutz gegen das Ueberbieten in den Löhnen. Als eine Gefahr für sie ist die Schablone in der Lohnzahlung anzusehen, wodurch verhindert wird, tüchtigere Leistungen besser zu bezahlen und damit eine ersprießliche Anregung zu geben; ebenso aber auch die Löhne den Konjunkturen anzupassen, was doch oft sehr wünschenswert ist. Es hängt damit ferner die sichtliche Zurückdrängung der Akkordlöhnung zusammen, welche in vielen Branchen den Vorzug vor dem Zeitlohn verdient. Hier wird das Prämiensystem ergänzend einzusetzen haben und sicher mit Erfolg verwendbar sein.

Für den Arbeiter ist die Sicherung des Friedens und eines bestimmten Verdienstes von hervorragender Wichtigkeit. Vielleicht wird hier und da die Lohnsteigerung verlangsamt, aber sicher nicht in der Allgemeinheit, während im ganzen die Hebung der Lage der Arbeiterklasse mit gleichmäßigerer Sicherheit vor sich gehen wird. Auch für den Arbeiter ist es ein Nachteil, daß der Tüchtigere nicht seiner höheren Leistung gemäß bezahlt werden soll.

Für die Gesamtheit hat die Erweiterung der Tarifverträge die nicht hoch genug zu veranschlagende Bedeutung, mehr Ruhe und Frieden zu erlangen, den Gegensatz der Klassen sich vermindern zu sehen. Mit der Entwicklung der wirtschaftlichen Kultur wird dadurch auch die Lage der unteren Klassen sich entsprechend heben. Voraussetzung ist aber die Erweiterung und Befestigung der Verbände beider Parteien, und hierzu ist das beste Mittel vollste Koalitionsfreiheit und gesetzliche Bestimmungen zur Sicherung und Erweiterung der Haftung der Verbände in betreff der eingegangenen Verpflichtungen. Wir sehen dann in diesen Kollektivverträgen einen wichtigen Weg zum gewerblichen Frieden.

## § 58.

### Notwendige Zwangsmaßregeln gegen Uebergriffe durch Streiks.

In ähnlicher Weise, wie in Australien wird auch unbedingt bei uns vorgegangen werden müssen, je mehr die Arbeitseinstellungen um sich greifen und je größere Dimensionen sie infolge der Koalierung beider Teile annehmen. Es gilt, das Problem zu lösen, auf der einen Seite die Lage zu verbessern, auf der anderen Seite die Gesamtheit vor Schädigungen durch Unverstand und Eigensinn zu schützen. Das läßt sich im praktischen

Berechtigter  
Eingriff in die  
Arbeits-  
einstellungen.

Leben erfahrungsgemäß nicht nach einseitigen Prinzipien konsequent durchführen, sondern man ist gezwungen, den Gordischen Knoten mit Gewalt zu durchhauen und sich vom Doktrinarismus frei zu halten. Arbeitseinstellungen können nicht ohne weiteres verhindert werden, doch müssen überall Einigungsämter vorhanden sein, an welche sich jede Partei wenden und deren Hilfe sie in Anspruch nehmen kann. Sind die Verhältnisse nach allen Richtungen hin erörtert und klargelegt, ist die öffentliche Meinung darüber genügend orientiert, so wird der Zeitpunkt gekommen sein, ein Schiedsgericht anzurufen. Sicher ist es angezeigt, noch eine höhere Instanz einzurichten in einem Oberschiedsgericht, das gegenüber dem lokalen einen größeren Bezirk von ein oder mehreren Gemeinden umfaßt, mit anderen Persönlichkeiten, die den Verhältnissen ferner und damit objektiver gegenüberstehen, also für einen Regierungsbezirk oder eine Provinz in Preußen. Hier wird es von der höchsten Bedeutung sein, einen Vorsitzenden zu berufen, der juristische Bildung besitzt und dabei dem praktischen Leben näher steht. Bei dem Ansehen, welches bei uns zum Glück die höheren Beamten zu genießen pflegen, wird der Regierungs- oder Oberpräsident der gegebene Mann dafür sein. Ist derselbe seiner Aufgabe gewachsen, und gelingt es ihm, die Entscheidung so zu treffen, wie es dem allgemeinen Gerechtigkeitsgefühl entspricht, so werden sich beide Teile willig derselben fügen. Sollte dieses ausnahmsweise nicht der Fall sein, so hat der Staat nicht nur das Recht, sondern auch die Pflicht, einzugreifen und dem Schiedsspruch dennoch Geltung zu verschaffen. Eine Grenze der Freiheit, die den Beteiligten zu lassen ist, muß da gesehen werden, wo das Gesamtinteresse die Beschränkung fordert. Das Wesentliche liegt nur darin, daß der schwächere Teil, welcher sowohl die Arbeiter, wie unter Umständen die Unternehmer sein können, nicht der Willkür des stärkeren Teiles preisgegeben wird, sondern, soweit es die Einrichtungen zulassen, dem Urteile einer objektiv urteilenden, die Verhältnisse übersehenden Instanz überantwortet wird.

Wie soll aber unter den vorliegenden Verhältnissen ein Zwang ausgeübt werden? Der Unternehmer ist demselben leicht zu unterwerfen, schwieriger der Arbeiter. Da tritt es noch einmal zutage, von welcher Bedeutung die Organisation der Arbeiter ist, wobei die Mitglieder durch die in den Kassen ruhenden Gelder und, auch wenn diese durch den Streik aufgebraucht sind, durch die Vorteile, welche die Vereinigung zu gewähren vermag, an dieselbe gebunden sind. Bei dem Fehlen einer Organisation werden natürlich leichter Einzelne sich dem Zwange zu entziehen vermögen, die große Masse dagegen in keiner Weise. Es ist ganz richtig, es können nicht etwa 10 000 streikende Arbeiter ins Gefängnis geworfen werden. Das ist aber auch erfahrungsgemäß nicht nötig. Auch bei dem weit durchgreifenderen Vorgehen in alter Zeit sind nicht sämtliche zum Tode verurteilte aufsässige Soldaten erschossen worden, sondern nur einzelne, die herausgegriffen wurden, eventuell unter Dezimierung. Es genügt, daß über jedem Haupte die Möglichkeit schwebt, ausgewählt zu werden. In der Charlistenbewegung, bei dem Streik von 1889 in den Kohlenbergwerken und bei vielen anderen Gelegenheiten hat es sich gezeigt, daß es völlig genügt, die Führer zu inhaftieren, um sofort die große Masse zu völliger Fügsamkeit zu bringen. Der moderne Staat ist fest genug gefügt und besitzt, Gott sei Dank, Autorität genug, um bei solchem Vorgehen unbedingt auf Erfolg rechnen zu können.



Nach zwei Richtungen hin ist aber noch ein besonderes Eingreifen in die Streikbewegung von seiten der Staatsgewalt erforderlich: einmal durch kriminelle Bestrafung des Kontraktbruches, zweitens durch unbedingten Schutz der Arbeitswilligen.

Gegen das erstere Vorgehen ist eingewendet, daß eine exzeptionelle Behandlung der Arbeiterklasse durch besonders harte Bestrafung des durch sie begangenen Kontraktbruches den Klassengegensatz nur verschärfen könne, und das strengere Vorgehen gegen diese Klasse als eine Ungerechtigkeit empfunden werden müsse. Die Frage scheint uns hingegen allein die zu sein, ob die gewöhnlichen Zivil- und Strafgesetze ausreichen, den Zweck zu erreichen, hinreichenden Schutz zu gewähren und die Ordnung aufrecht zu erhalten. Ist dieses der Fall, so wird niemand an eine exzeptionelle Gesetzgebung denken. Nun zeigt es sich aber, einmal, daß der Arbeiter durch Kontraktbruch in vielen Fällen eine unbedingte Uebermacht über den Arbeitgeber erlangt, und außerdem, daß die Zivilgesetzgebung, welche nur Klage auf Schadensersatz zuläßt, meistens nicht ausreicht, auf den Arbeiter irgendwelchen Druck auszuüben. Wenn die Setzer einer Druckerei, die auf acht-tägige Kündigung angestellt sind, eines Morgens plötzlich erklären, daß sie sämtlich die Arbeit nicht aufnehmen, wenn ihnen nicht eine bestimmte Lohnerhöhung gewährt wird, so kann der Arbeitgeber einfach gezwungen sein, sich dem zu fügen. Er kann im Momente nicht Ersatz schaffen. Erscheint die Zeitung infolgedessen ein oder mehrere Tage nicht, so riskiert er nicht nur die momentane Einbuße des Absatzes, sondern ev. nachhaltigen Verlust von Abonnenten, die ihr Blatt jeden Morgen auf dem Kaffeetisch finden wollen. Ebenso ist die Lage, wie schon ausgeführt, bei einem Maschinenbauer, einem Bauunternehmer, aber auch einem Handwerker, der unmittelbar bestimmte Leistungen auszuführen hat, einem Landwirte in der Ernte usw. Die Ueberrumpfung des Unternehmers durch Kontraktbruch muß verhindert werden. Wenn, wie wir oben zeigten, in Deutschland von 1899—1905 die volle Hälfte der Streikenden kontraktbrüchig gewesen ist, so ist das sicher ein äußerst bedenkliches und sehr beachtenswertes Zeichen der Zeit. Nun kann zwar der Zeitungsverleger den Setzer wegen Schadenersatzes verklagen, wie ebenso der Schneider den Gesellen. Sie müssen aber diesen Schaden in Geld veranschlagen und dem Richter nachweisen, was in den angeführten Fällen gar nicht möglich ist, denn die Wirkung braucht nicht unmittelbar einzutreten und wird von einer großen Zahl anderer Momente begleitet. Ist die Zeitung ein paarmal aus dem gleichen Grunde nicht erschienen, und die Zahl der Abonnenten dann zurückgegangen, so ist nicht zu beweisen, wie viele gerade durch den Streik verloren gegangen sind, und wie viele durch die Arbeitseinstellung einzelner bestimmter Personen. Hat ein Schneider infolge der Arbeitseinstellung seiner Gesellen einen Ballanzug oder gar einen Frack zur Hochzeit nicht rechtzeitig liefern können, so wird er wahrscheinlich die Kundschaft der Besteller einbüßen, er ist aber nicht in der Lage, dem Richter nachzuweisen, wie groß der Verlust ist, wie hoch er deshalb den Schadenersatz bemessen kann. Für solche Fälle reicht die Schadenersatzklage nicht aus. Aber wenn auch wirklich der Schaden in Geld festgestellt und dem Arbeitgeber das Recht auf Ersatz zuerkannt ist, so hilft ihm das in den meisten Fällen gar nichts. Ist der Arbeiter, der Schneidergeselle fortgewandert, um wo anders Arbeit zu suchen, so sind leicht Monate lang Recherchen erforderlich,

Bestrafung  
des Kontrakt-  
bruches.

Uebermacht  
des Arbeiters  
durch Kon-  
traktbruch.

Unzulänglich-  
keit der  
Schadenersatz-  
klage.

um ihn ausfindig zu machen: und ist er schließlich gefunden, was durchaus nicht immer der Fall sein wird, so hat er in den meisten Fällen nichts, um den Ersatz zu leisten. Der Arbeitgeber hat eine Menge Kosten und Umstände gehabt, ohne schließlich etwas zu erreichen, so daß er in den meisten Fällen auf den Versuch verzichtet. Unter diesen Verhältnissen leidet am meisten der kleine Handwerker. Aber auch große Unternehmer können dadurch erheblich geschädigt werden, und das ist Anfang der siebziger Jahre, wo der Kontraktbruch sehr allgemein verbreitet war, auch tatsächlich in hohem Maße der Fall gewesen. Nach der deutschen Gewerbeordnung § 119a kann der Arbeitgeber allerdings bis zu dem Betrage eines Wochenlohns dem Arbeiter seinen Verdienst vorenthalten und diesen bei Kontraktbruch ohne Schadennachweis einziehen. Aber es ist klar, daß dies in den meisten Fällen kein Ersatz des wirklichen Schadens ist.

Berechtigung  
eines Aus-  
nahmegesetzes.

Ist die Zunahme des Kontraktbruches der Arbeiter allgemeiner nachgewiesen, so scheint es uns die Pflicht zu sein, die Autorität des Rechts durch eine ergänzende Gesetzgebung zu stützen. Ist es nachgewiesen, daß die vorliegenden Gesetze auf eine bestimmte Klasse der Bevölkerung nicht eine ausreichende Wirkung auszuüben vermögen, und ergibt sich daraus häufig wiederkehrender Rechtsbruch und Demoralisation, so ist es unzweifelhaft geboten, für die betreffende Klasse ein besonderes Recht zu schaffen, welches diesen Mangel auszugleichen vermag. Die Unzufriedenheit, die dadurch in der betreffenden Klasse hervorgerufen wird, kann dann kein Grund dagegen sein, denn sie ist ungerechtfertigt. Längst ist es Usus gewesen, die Matrosen im Falle des Kontraktbruches in ausländischen Häfen mit besonders strengen Strafen zu belegen und sich nicht mit der Ersatzklage zu begnügen, weil die letztere als meist unrealisierbar nicht ausreicht, und nur besonders scharfe Strafe die Matrosen abhalten kann, sich ihren Verpflichtungen durch heimliches Verlassen des Schiffes zu entziehen. Niemand hat dieses exzeptionelle Strafgesetz als ungerecht bezeichnet, weil es für eine besondere Kategorie der Arbeiter aufgestellt ist. Eben-  
sowenig scheint uns hier ein besonderes Strafgesetz für die Arbeiter-  
klasse ein Unrecht zu sein.

Arbeitsbuch.

Als ein Mittel, dem Kontraktbruch entgegenzuwirken, ist auch die Einführung eines Arbeitsbuches zu nennen, in welchem die Personalien sowie Ort und Zeit der Beschäftigung des Inhabers notiert sind, woraus der Arbeitgeber leicht ersehen kann, ob der sich Meldende kontraktbrüchig gewesen ist oder nicht. Er müßte dann selbst unter Strafe gestellt werden, wenn er einen Arbeiter ohne Buch oder einen Entlaufenen mit Buch annimmt.

Für den soliden tüchtigen Arbeiter ist solch Buch sicher kein Nachteil, im Gegenteil nur als Empfehlungsmittel ein Vorteil, während der Kontraktbrüchige dadurch in eine sehr bedrängte Lage kommt. Gleichwohl hat die allgemeine zwangsweise Einführung ihre großen Bedenken. Sie muß die Arbeiterklasse mit Recht erbittern, da dadurch auch der tüchtige Arbeiter unter permanente Polizeiaufsicht gestellt und als verdächtig behandelt wird, während die Maßregel sich nur gegen eine verhältnismäßig kleine Zahl richtet. Außerdem sind Fälschungen. Anwendung von Büchern Anderer nicht zu verhindern, die dann gerade dem unlauteren Inhaber besonderes Vertrauen verschaffen. Die notwendige Forderung der polizeilichen Beglaubigung der Zeugnisse schließt viel Umstände ein. Den großen Arbeitgebern wird durch die Pflicht



einer genauen Kontrolle der Bücher, wie der Ausstellung der Zeugnisse eine große Last und Verantwortung aufgebürdet, der sie in Momenten, wo sie viele Arbeiter auf einmal neu einstellen wollen, nur schwer gewachsen sind. Deshalb hob die deutsche Gewerbeordnung von 1869 die Verpflichtung zur Führung von Büchern ausdrücklich auf, da sie z. B. in Sachsen noch trotz der Beseitigung des alten Paßzwanges fortbestand. Dagegen blieb der Zwang für jugendliche Arbeiter unter 16 Jahren bestehen, was sich natürlich sehr wohl rechtfertigen ließ. Durch die Novelle vom 17. Juli 1878 ist diese Altersgrenze auf 21 Jahre erhöht: Kinder führen Arbeitskarten. Durch diese Ausdehnung ist die Zahl der Pflichtigen bedeutend erweitert. Die Fabrikinspektoren haben deshalb auch fortdauernd Klage zu führen, daß die Einrichtung nicht die genügende Beachtung findet.

Ganz ebenso liegt die Frage in betreff einer besonderen Bestrafung aller Zwangsmaßregeln der Arbeiter gegen die sogenannten Streikbrecher oder gegen die Aushilfsmannschaften, die von außerhalb herangezogen werden, um Ersatz für die Streikenden zu bieten. Daß die streikenden Arbeiter Andere durch Drohung und Gewalt von der Arbeit zurückzuhalten streben, ist nur zu natürlich und überall nachgewiesen; Klagen über Rohheiten gegen Arbeitswillige, direkte und indirekte Schädigungen derselben finden wir in allen in Betracht kommenden Ländern seit vielen Jahren, wie ebenso mehr oder weniger umfassende Maßregeln von seiten der Regierungen durch Polizei oder Militärmacht, um die Bedrängten zu beschützen. Stellt sich hier heraus, daß die bestehenden Strafbestimmungen wegen Körperverletzung, Sachbeschädigung und Nötigung nicht ausreichen, so wird eine Verschärfung oder Ergänzung der gesetzlichen Bestimmungen prinzipiell unbedingt gerechtfertigt sein. Ob und wann eine Veranlassung dazu vorliegt, z. B. jetzt bei uns in Deutschland, ist eine rein praktische Frage, auf welche wir hier nicht näher eingehen wollen. Die prinzipielle Bekämpfung der sogenannten „Zuchthausvorlage“ im deutschen Reichstage vom Jahre 1900, welche diesen Zweck verfolgte, erscheint uns daher völlig ungerechtfertigt, und der für die Reichsregierung recht beschämende Verlauf der Verhandlungen, der mit der schließlichen allgemeinen Ablehnung derselben endete, ist schwerlich darauf zurückzuführen, daß eine prinzipielle Gegnerschaft bei der Majorität vorlag, vielmehr kommt erstens in Betracht, daß sie die unglaubliche Unvorsichtigkeit beging, lange Zeit vor der Einbringung der Vorlage den Inhalt in pointierter Weise der Oeffentlichkeit zu übergeben und dadurch der Arbeiterklasse, besonders der sozialdemokratischen Partei ein äußerst erwünschtes Agitationsmittel in die Hand zu geben und Zeit zu lassen, die Agitation in wirksamster Weise durchzuführen; in zweiter Linie, daß sie über das Ziel hinausgegangen war und ehrenrührige, drakonische Strafbestimmungen aufgenommen hatte, wie sie dem modernen Geiste des Strafgesetzbuches durchaus entgegen waren und damit das Gerechtigkeitsgefühl der Bevölkerung verletzten. Das englische Gesetz von 1875 geht übrigens dabei gleichfalls bis zur harten Zwangsarbeit (hard labour), die in Deutschland nur im Zuchthaus vorliegt.

Gerade wer bereit ist, alles einzusetzen, um die Lage der unteren Klassen zu verbessern, die Stellung des Arbeiterstandes zu heben, ihm vollsten Schutz gegen Uebergriffe der Arbeitgeber und Kapitalisten zu verschaffen, hat die Pflicht, auf der anderen Seite mit der größten Entschiedenheit den Uebergriffen der Arbeiterklasse selbst entgegenzutreten,

Bestrafung der  
Zwangsmaß-  
regeln gegen  
Streikbrecher.



denn man hat es unter unseren Verhältnissen mit einer Bevölkerungsklasse zu tun, in der Unverstand, Roheit und Mangel an Ehrgefühl noch in großer Ausdehnung vorhanden sind, gegen welche die Gesellschaft und vor allem die Arbeiter selbst nachdrücklichst geschützt werden müssen.

# § 59.

## Die Arbeiterschutzgesetzgebung.

- Karpels*, Die englischen Fabrikgesetze. Berlin 1900.  
*J. F. Neumann*, Zur Reform deutscher Fabrikgesetzgebung. Leipzig 1873.  
 Jahrb. f. Nationalök., Neue Folge III und Suppl. VIII.  
*G. Evert*, Der Arbeiterschutz und seine Entwicklung im 19. Jahrh. Berlin 1899.  
 Gutachten über Fabrikgesetzgebung, Schriften des Vereins für Sozialpolitik.  
 Leipzig 1893.  
*Cohn*, Ueber internationale Fabrikgesetzgebung. Jahrb. f. Nationalök., Neue Folge III.  
*A. Braun*, Die Arbeiterschutzgesetzgebung d. europ. Staaten. Tübingen 1890.  
*Kulemann*, Der Arbeiterschutz sonst und jetzt. Leipzig 1893.  
*Van Zanten*, Die Arbeiterschutzgesetzgebung in den europäischen Staaten.  
 Jena 1902.  
 Handwörterbuch d. Staatswissenschaften, 3. Aufl., Bd. I, Art. Arbeiterschutzgesetzgebung.  
*Henry Wolff*, Arbeiterschutzgesetzgebung in England in neuester Zeit. Jahrb. f. Nationalök. 1902. 3. Folge. Bd. 23 S. 493.  
*Fr. Dochow*, Vereinheitlichung des Arbeiterschutzrechtes durch Staatsverträge.  
 Berlin 1907.

Haben schon die letzten Erörterungen gezeigt, daß die Selbsthilfe allein nicht ausreicht, um die Ordnung bei den ausgebrochenen Klassenkämpfen nach allen Richtungen hin aufrecht zu erhalten und noch weniger, die Kämpfe selbst zu beseitigen, so haben wir nun nach anderen Richtungen zu zeigen, wie ergänzend zu der Selbsthilfe die Staatshilfe hinzutreten muß, um die Arbeiterklasse gegen Beeinträchtigungen von anderer Seite, aber auch gegen den eigenen Unverstand zu schützen. Lehrte die alte nationalökonomische Schule, daß die Kulturentwicklung am besten gefördert werde, wenn man den Interessenkampf sich selbst überließe, wobei der privatwirtschaftliche Egoismus von selbst dazu führe, daß auch der Arbeitgeber den Arbeiter so behandle, wie es im allgemeinen Interesse am ersprießlichsten sei, so hat die Erfahrung im praktischen Leben das Gegenteil so schlagend erwiesen, daß jetzt allgemein diese Auffassung als überwunden angesehen werden kann: und gerade in dem Lande, in dem die klassische Nationalökonomie erwachsen ist, kam man zuerst von dieser Auffassung zurück.

Die parlamentarischen Enquêtes in England in den neunziger Jahren des 18. Jahrhunderts, dann von 1816 und ganz besonders von 1831 haben in schlagendster Weise ergeben, daß die sich selbst überlassene Arbeiterklasse in der schamlosesten Weise von den industriellen Unternehmern ausgebeutet wurde, und daß ihre körperliche und geistige Verkümmern in geradezu erschreckender Weise zunahm. Herdenweise wurden die Kinder im zartesten Alter durch Agenten vom Lande in die Industriestädte wie in die Bergwerksdistrikte geführt, um dort Tag und Nacht unter und über der Erde in der gleichen Zeit wie die Erwachsenen beschäftigt zu werden. Man sprach von den „weißen Sklaven in den Fabriken Englands“. Man sagte, die Betten der Fabrikkinder würden niemals kalt, weil die Schichten wechselten und die gleichen Betten benutzten. Es bildete sich das sogenannte

Lage der arbeitenden Klasse in England im Anf. des 19. Jahrh.

Fabrikkein aus mit bestimmten Verkrümmungen, Plattfüßen usw., als Folge der einseitigen und übertriebenen Arbeit in dem zartesten Alter. Ein übermäßiger Prozentsatz der Kinder ging frühzeitig zugrunde, nur ein kleinerer Teil erlangte mit verkümmertem Körper ein höheres Alter. An jedem Schulunterricht und sonstiger Erziehung fehlte es, weil weder die Regierung noch sonst jemand sich darum kümmerte, und die Arbeit in den Fabriken die ganze Zeit in Anspruch nahm. Die so geschilderten Verhältnisse nötigten das Parlament, durch gesetzliche Bestimmungen einzugreifen.

Wie es charakteristisch für die englische Gesetzgebung ist, wurde erst versuchsweise dort ein Schutz aufgerichtet, wo er sich als am notwendigsten und unvermeidlichsten erwiesen hatte: nämlich in den Bergwerken, dann in der Textilindustrie. Erst als man hier entsprechende Erfahrungen gesammelt, das Erreichbare und Zuträgliche von dem Unmöglichen und Schädigenden scheiden gelernt und die Wege gefunden hatte, dem Ziele näher zu kommen, dehnte man den Schutz auf andere Zweige aus und verallgemeinerte ihn schließlich auf die ganze in Betracht kommende Arbeiterklasse. In Deutschland ist man dagegen aus Furcht, Unzufriedenheit zu erregen, indem man einzelne Kategorien exzeptionell behandelt, geneigt, sofort generell vorzugehen und schafft dadurch weit mehr Unzuträglichkeiten, weil die Gesetzesschablone dann nicht für alle Verhältnisse paßt, und Mißgriffe unvermeidlich sind.

Erste Schutzbestimmungen.

Der Erfolg der Gesetzgebung in England ist ein durchschlagender gewesen. Schon 1875, als wir Gelegenheit hatten, die Verhältnisse in der englischen Industrie näher zu studieren, war von dem alten Bilde der parlamentarischen Enquêtes, besonders der von 1831—32, das bekanntlich Fr. Engels und Karl Marx mit den grellsten Farben spezieller ausgemalt haben, nichts mehr zu spüren. Fast allgemein trat dem Beschauer ein blühender Gesundheitszustand der Arbeiterbevölkerung entgegen. Die Kindersterblichkeit ist kaum in einem anderen Lande so gering wie dort, und wenn auch die Baulichkeiten in England mit einem geringeren Aufwande gemacht zu werden pflegen als in Deutschland, so werden doch die sanitären Pflichten nicht vernachlässigt, und vor allem ist die Arbeitszeit, bei erheblicher Höhe der Löhne, früh wesentlich abgekürzt worden. Die Beschränkungen, welche die Gesetzgebung der Industrie auferlegte, haben ihr weiteres Aufblühen nicht verhindert, so daß man mit allgemeiner Befriedigung auf diese Entwicklung zurückblicken kann.

In Deutschland ist der Schutz erst später ausgesprochen und wird bekanntlich durch die Arbeiterversicherung wesentlich unterstützt. Auch hier zeigte es sich, daß die Arbeitgeber mit geringen Ausnahmen wenig geneigt waren, dem beschäftigten Personal die Rücksicht und Schonung angedeihen zu lassen, deren es notwendig bedurfte. Namentlich nach der Einführung der Maschinen häuften sich die Unglücksfälle in außerordentlicher Weise. Wir erinnern uns lebhaft, wie in den fünfziger Jahren auf dem Lande bei den Dreschmaschinen Mädchen dadurch verunglückten, daß die Kleider von der Welle erfaßt, und die armen Geschöpfe in die Maschine gerissen wurden, die ihnen die Glieder zermalmte, ohne daß die entsprechenden Schutzvorrichtungen angebracht wurden, bis dieses gesetzlich vorgeschrieben, und die Verantwortlichkeit der Arbeitgeber für zu verhindernde Unglücksfälle verschärft wurde. Auch hier wurden Frauen und Kinder Tag und Nacht

Deutschland.

zur Arbeit angehalten, und 14, selbst 15 stündige Arbeitszeit war in Fabriken keine Seltenheit.

Sehr bezeichnenderweise wurde das erste Eingreifen der Staatsgewalt in Preußen dadurch veranlaßt, daß aus den Fabrikdistrikten, namentlich des Rheinlands und Westfalens, der Regierung Ende der dreißiger Jahre Berichte über die Abnahme der Militärtüchtigkeit der sich zur Musterung einstellenden Rekruten eingeliefert wurden. Aber noch Dezennien vergingen, bis in durchgreifender Weise vorgegangen wurde. Der Erfolg ist aber auch hier nicht ausgeblieben. Gleichwohl wird es noch vieler Arbeit bedürfen, um den Schutz so zu gestalten, wie er als unbedingt notwendig anerkannt werden muß.

Notwendigkeit  
internationalen Vor-  
gehens.

Eine Hauptschwierigkeit für ein energisches Vorgehen liegt naturgemäß in der internationalen Konkurrenz. Solange andere Länder nicht die gleichen Anforderungen an die Industrie stellen, werden sie natürlich billiger zu arbeiten vermögen. Ein Verbot der Kinderarbeit für einen weiteren Jahrgang belastet die betreffenden Gewerbe in erheblichem Maße, und das Land, welches in ausgedehnter Weise die billigere Kinderarbeit durchführen kann, hat einen erheblichen Vorsprung damit gewonnen. Das ist noch jetzt besonders von Belgien, zum Teil von Frankreich, in betreff der Arbeiterversicherung noch von England gegenüber Deutschland zu sagen. Es war deshalb an und für sich ein durchaus gesunder Gedanke, der schon 1880 und 1881 von der Schweiz in folge der energischen Initiative des Schweizer Bundespräsidenten Frey ausging und von dem jetzigen deutschen Kaiser bald nach seinem Regierungsantritt 1890 aufgenommen und zur Realisation gebracht wurde, eine internationale Konferenz zu berufen, um ein gemeinsames gleiches Vorgehen der in Betracht kommenden Staaten zu veranlassen. Wenn das praktische Ergebnis der Berliner Konferenz nur ein geringes gewesen ist, so ist das darauf zurückzuführen, daß noch eine ganze Anzahl Staaten bis dahin nur einen minimalen Schutz gewährten, und man von ihnen, z. B. von Italien, nicht auf einmal ein sprunghaftes Vorgehen verlangen konnte, so daß das von der Konferenz als wünschenswert anerkannte Maß des Schutzes mehrfach hinter dem zurückblieb, was die vorgeschritteneren Staaten bereits gewährten. Aber darüber kann kein Zweifel sein, daß die durch die Konferenz gebotene Anregung in den übrigen Staaten außerordentlich günstig gewirkt hat, und die Arbeiterbevölkerung in ihren Forderungen dadurch wesentlich unterstützt worden ist.

Im Jahre 1897 traten dann in Zürich und Brüssel internationale Arbeiterschutzkongresse zusammen, 1900 ebenso in Paris, zu dem auch amtliche Delegierte verschiedener Staaten erschienen waren. Dort gelang die Gründung der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz, welche wieder ein internationales Arbeitsamt (unter Direktion des Prof. Stephan Bauer in Basel) zum Studium der Arbeiterschutzgesetzgebung der verschiedenen Länder einrichtete, und Arbeiterschutzkongresse (bes. 1905 in Bern) berief, an denen die Regierungen sich sogar beteiligten. Ein bedeutsames Ergebnis dieser Bemühungen war der französisch-italienische Arbeitervertrag von 1904, wodurch den Staatsangehörigen beider Länder gegenseitig gewisse gleiche Vorrechte gesichert wurden. Dann das internationale Uebereinkommen auf der Arbeiterschutzkonferenz zu Bern von 1906 betr. das Verbot der Verwendung von weißem Phosphor in der Zündholzindustrie, und



das Verbot der industriellen Nacharbeit der Frauen, dem die hauptsächlichsten Kulturstaaten beigetreten sind. Großbritannien, Norwegen und Japan hatten sich bisher dagegen ablehnend verhalten. Für Deutschland haben die Bestimmungen keine große Bedeutung, da sie hier bereits in der Hauptsache gesetzlich durchgeführt sind. Es steht zu hoffen, daß auf diesem Wege beharrlich weiter gearbeitet wird.

Treten wir nun aber der Frage näher, nach welchen Richtungen hin eine Arbeiterschutzgesetzgebung anzubahnen ist, um daran eine Darstellung der Entwicklung der Gesetzgebung einzelner Länder zu schließen.

In erster Linie kommen Maßregeln zum Schutz von Leben, Gesundheit und Sittlichkeit in Betracht. Sie betreffen zunächst die Bauanlage der Fabriketablissemments, um für die Arbeiter gute Luft, Licht und Reinlichkeit zu schaffen. Auch die organisierten Arbeiter sind nicht instande, in dieser Beziehung angemessene Forderungen aufzustellen oder gar durchzusetzen. Sie haben meist keine Ahnung davon, was für die Gesundheit erforderlich ist, und in welcher Weise geholfen werden kann. Gerade in dieser Beziehung herrscht unter ihnen eine unglaubliche Nachlässigkeit und ein Festhalten an alter Gewöhnung, auch wenn die Schädlichkeit klar erkannt ist. Der Schutz hat sich deshalb auf den Betrieb, auch eventuell gegen Wunsch und Willen der Arbeiter selbst, auszudehnen. Abgesehen von der Größe der Räume ist namentlich für eine gute Ventilation Sorge zu tragen, insbesondere da, wo der Betrieb die Luft mit schädlichen Stoffen, wie Staub, giftigen Gasen usw. erfüllt. Man braucht nur an chemische Fabriken, Färbereien, die Bleichereien in den Papierfabriken zu denken, wo Chlordämpfe usw. die Respirationsorgane in hohem Maße angreifen; an die Räume in den Spinnereien, wo die rohe Wolle oder Baumwolle verpupft und von Schmutz gereinigt wird, an die Metallschleifereien, Steinmetzwerkstätten, in welchen die Arbeiter den mineralischen Staub einatmen, der die Lunge verletzt und die Arbeiter vielfach bei Mangel an Vorsicht schon nach kurzer Zeit schwindstüchtig werden läßt. In früheren Zeiten geschah die Metallschleiferei, z. B. in Sheffield, meist auf trockenem Wege, und der Arbeiter stand in den Fabriken vor dem Schleifstein und atmete ungehindert die abspringenden Metallteile ein. Jetzt muß er über dem Stein sitzen, und wenn nicht auf nassem Wege gearbeitet werden kann, so sind Schutzvorrichtungen angebracht, die den Staub auffangen, wie auch sonst durch große Exhaustoren alle Staubteile, die sich lösen, aufgesogen und fortgeleitet werden. So ist die Zahl gefährlicher Arbeiterkrankheiten, d. h. solcher, die bei den Arbeitern durch ihre Tätigkeit hervorgerufen werden, erheblich reduziert, und dieses ist besonders in den großen Fabriken gelungen, denen die Gesetzgebung ihre besondere Aufmerksamkeit widmete. Um aber zu zeigen, wieviel in dieser Beziehung noch zu tun bleibt, führen wir ein paar Beispiele an.

Schutzmaßregeln gegen Arbeiterkrankheiten.

Es ist ganz allgemein bekannt, daß die Steinmetzarbeiter, besonders diejenigen, welche den Sandstein bearbeiten, kein höheres Alter erreichen, sondern zum größten Teile schon Ende der dreißiger, Anfang der vierziger Jahre zugrunde gehen, und zwar der überwiegende Teil an Krankheiten der Respirationsorgane, besonders an Lungenschwindsucht. Alle Beteiligten wissen, daß dieses durch das Einatmen des Staubes bei dem Behauen der Steine herbeigeführt wird, und daß

die Erkrankung durch Respiratoren verhindert werden kann, welche die Arbeiter um Nase und Mund binden, um darin die Staubeile aufzufangen und zurückzuhalten. Vielfach haben die Unternehmer solche Respiratoren angeschafft und den Arbeitern zur Verfügung gestellt. Indessen haben die Arbeiter in den seltensten Fällen ausreichend davon Gebrauch gemacht, weil sie dadurch verhindert werden, den sich an den Steinen ablagernden Staub mit dem Munde statt mit dem Blasebalg fortzublasen und ganz besonders, weil es ihnen dadurch unmöglich gemacht wird, zu rauchen, und ehe sie dieses aufgeben, verkürzen sie lieber mit vollem Bewußtsein ihr Leben, berauben vorzeitig ihre Familie des Ernährers und überantworten sie nur zu oft dem Elend. Hier ist nur durch ein gesetzliches Verbot der Arbeit ohne Respirator Abhilfe zu schaffen, welches Arbeitgeber wie Arbeiter unter strenge Strafe stellt.

Hausindustrie.

Wahrhaft grauenhafte Zustände finden sich in dieser Hinsicht in der Hausindustrie. In Sonneberg und Umgegend, wo die Spielwarenfabrikation allgemein verbreitet ist, kann man noch heute beobachten, daß die Hausindustriellen selbst im Sommer ihre Arbeitsräume stark geheizt haben, um in denselben die Papiermaché-Sachen zu trocknen, so daß die Arbeitenden, und dazu gehört im allgemeinen die ganze Familie inkl. der Schulkinder, in völlig überhitzten Räumen, häufig bei einer Arbeitszeit von 16 Stunden und darüber tätig ist, zugleich in einer mit den entsetzlichsten Gerüchen geschwängerten Luft, die sich fast in der gleichen Weise der Schlafkammer mitteilt, wenn überhaupt eine solche besonders vorhanden ist. Hier wäre jedenfalls das Gebot einer völligen Trennung der Schlaf- und Arbeitsräume erforderlich und der längere Aufenthalt der Kinder in diesen Räumen zu verbieten, wenn auch natürlich sehr weitgehende Uebergangsfristen und -Vorschriften gegeben werden müßten.

Sorglosigkeit  
des Arbeiters.

Mit welcher Sorglosigkeit die Arbeiter oft auf ihre Gesundheit einstürmen, kann man überall beobachten. Wo z. B. Akkordarbeit vorliegt, übernehmen die jungen Leute oft die doppelte Arbeit, z. B. das Durcharbeiten von Tag und Nacht in Zuckerfabriken, die Steinträger das Hinaufschaffen des doppelten Quantums Ziegel wie gewöhnlich, nur um für den Sonn- oder Festtag die doppelte Summe in der Hand zu haben und sie verprassen zu können. Auch der erwachsene Arbeiter bedarf deshalb nach vielen Richtungen einer Bevormundung und eines Schutzes gegen seine eigene Unvernunft im eigenen und im Interesse der Gesamtheit.

Die Arbeiterhygiene befindet sich aber noch in den Kinderschuhen; die medizinische Wissenschaft hat in dieser Beziehung noch große Aufgaben zu lösen. Man hat mit der Sammlung von Erfahrungen erst begonnen, um damit der Staatsgewalt die Grundlagen zu bieten, auf denen die Schutzgesetzgebung auszudehnen und zu vervollkommen ist. Dann kann man nach den bisherigen Errungenschaften darauf rechnen, daß allmählich der Gesundheitszustand und die Körperentwicklung der Fabrikarbeiter nicht erheblich hinter denen der ländlichen Arbeiter zurückbleiben werden, und daß sie dieselbe physische Leistungsfähigkeit im Dienst der Volkswirtschaft und der Landesverteidigung erreichen werden, wie diese. Besonders wichtig wird es auch in dieser Richtung sein, die Arbeitszeit herabzusetzen, und das um so mehr, je gesundheitsschädlicher die Beschäftigung ist, eventuell durch Nötigung zum wiederholten Wechsel der Tätigkeit während desselben Tages.

Je mehr Maschinen zur Anwendung kommen, die durch Motorkraft getrieben werden, um so größer ist, namentlich bei Ermüdung infolge sehr langer Arbeitszeit, die Gefahr für die Arbeiter, durch dieselben geschädigt zu werden, wobei wiederum die eigene Nachlässigkeit und Sorglosigkeit des Arbeiters zu beklagen und zu berücksichtigen ist, da erfahrungsgemäß die Gewohnheit die Gefahr vergessen läßt. Auch hier hat sich das gesetzliche Eingreifen als unerläßlich herausgestellt, vor allem durch angemessene Abgrenzung der einzelnen Räumlichkeiten, Bekleidung der Maschinenteile und sonstige Maßregeln zur Verhütung der Gefahr. In dieser Hinsicht hat die Gesetzgebung in allen Kulturländern bereits außerordentlich viel erreicht.

Schutz  
gegen Betriebs-  
unfälle.

Sehr wichtig sind Einrichtungen, um von jedem Punkte der Fabrik aus bei Eintritt einer Gefahr das ganze Getriebe zum Stillstand bringen zu können, und die genaue Information sämtlicher Arbeiter darüber, was sie in solchem Falle zu tun haben, wie das jetzt in den größeren Etablissements fast allgemein der Fall ist.

Viel kann durch getrennte Speise-, besonders aber Waschräume und Bade- oder Douchegelegenheit zur Förderung der Gesundheit geschehen, besonders dort, wo der Arbeiter mit giftigen Stoffen zu hantieren hat oder in sehr erhöhter Temperatur beschäftigt ist. Hier ist allerdings nicht viel mit generalisierenden Bestimmungen zu tun, sondern sie müssen nach der Eigentümlichkeit der einzelnen Branchen spezialisiert werden, und es muß dem Arbeiter die Verpflichtung zur Benutzung der Einrichtungen auferlegt sein, weil die freiwillige Benutzung oft auch bei den besten Einrichtungen unterbleibt.

## § 60.

### Schutz der Frauen und Kinder.

*Dodd*, Die Wirkung der Schutzbestimmungen für die jugendlichen und weiblichen Fabrikarbeiter in Deutschland. Jena 1898.

*R. Schachner*, Wirtschafts- und Sozialpolitik im Commonwealth in Australien. Jahrb. f. Nationalök. 1906.

Eines besonderen Schutzes bedürfen naturgemäß die Kinder, die sich nicht selbst helfen können und leider nicht immer an den Eltern die nötige Stütze haben, teils, weil diese ihn aus Not oder Unverstand nicht gewähren können, teils aber, weil sie ihn aus Habsucht nicht gewähren wollen. Je weniger entwickelt noch der jugendliche Körper ist, um so geringere Widerstandsfähigkeit hat er. Eine einseitige und namentlich sehr lange Beschäftigung, welche dem Erwachsenen nicht schadet, trägt zur Verkümmern des kindlichen Körpers bei. Gebückte Stellung, Druck auf die Brust bei der Arbeit, Tätigkeit in verdorbener Luft bringen für sie die besondere Gefahr der Tuberkulose hervor. Eine jede Ueberanstrengung namentlich einzelner Muskeln oder Körperteile kann die physische Entwicklung nachhaltig schädigen, besonders weil die vernachlässigten Muskeln um so mangelhafter ausgebildet werden. Daß ferner in dieser Zeit der Entwicklung noch Muße verbleiben muß, um die geistige Ausbildung zu fördern, liegt auf der Hand. Es ist deshalb jetzt die Notwendigkeit eines gesetzlichen Schutzes für Kinder und jugendliche Arbeiter allgemein anerkannt und in den zivilisierten Staaten mehr oder weniger durchgeführt. Die Frage ist nur, wie weit darin zu gehen ist. Und hier wird die Antwort in den verschiedenen Ländern unter ungleichen Verhältnissen, wie namentlich

Schutz der  
Kinder.



auch nach der Art der Beschäftigung, sehr verschieden ausfallen müssen. In dem Süden, wo die körperliche Reife früher eintritt, wird die Beschäftigungsgrenze nicht auf ein so hohes Alter ausgedehnt zu werden brauchen, wie im Norden. Die Beschäftigung auf dem Lande mit leichter Arbeit im Freien wird, wenn sie nicht zu lange ausgedehnt wird, auch dem Kinde nur zuträglich sein, während sie in Bergwerken, Maschinenbauanstalten, in chemischen Fabriken usw. für sie unbedingt zu verwerfen ist. Aber auch in manchen Handwerksbetrieben, wie Schneiderei, Uhrmacherei usw., dann ganz besonders in der Heimarbeit z. B. in der Spielwarenbranche ist die Verwendung von Kindern im zarten Alter sicher beklagenswert. Als erstrebenswert ist unbedingt anzuerkennen, daß die Kinder so lange von der gewerblichen Beschäftigung ausgeschlossen bleiben, wie sie dem obligatorischen Schulunterricht unterworfen sind; denn beiden Anforderungen zugleich ausreichend gerecht zu werden, ist und bleibt ein Ding der Unmöglichkeit. Das betrifft bei uns das vollendete 13. Jahr.

Jugendliche  
Arbeiter.

In dem späteren Alter wird die Beschäftigungszeit wesentlich beschränkt sein müssen, vom 14. bis 16. Jahre auf etwa 6 Stunden, vom 16. bis 18. höchstens 10 Stunden. inkl. der Pausen unter Anpassung an die Art der Tätigkeit und den Gang des Betriebes. Vom 14. oder 15. bis zum 17. oder 18. Jahre sollten (in ähnlicher Weise, wie zur militärischen Dienstleistung) die Knaben nur zu ländlicher Beschäftigung, oder zu gewerblicher Tätigkeit dauernd nur bei normaler, gesunder Entwicklung und nur dort angehalten werden dürfen, wo die Unschädlichkeit erwiesen, und zugleich eine Anleitung in früherem Alter notwendig ist, um höhere Leistungen zu erzielen. Dies würde die körperliche Entwicklung gewaltig fördern und auch eine Anzahl der jugendlichen Arbeiter nachhaltig der Landwirtschaft bewahren. Wo der Körper nachteiligen Einflüssen erheblich ausgesetzt ist, muß natürlich die Beschäftigung jugendlicher Arbeiter gesetzlich überhaupt ausgeschlossen werden. Wo irgend besondere Bedenken obwalten, dürfte die Zulassung jugendlicher Arbeiter nur auf Grund eines ärztlichen Zeugnisses geschehen. Nachtarbeit ist bei ihnen unbedingt zu untersagen.

Von besonderer Wichtigkeit ist es, den jugendlichen Arbeitern gesetzlich die freie Zeit zu garantieren, um an dem Fortbildungsunterricht usw. teilnehmen zu können, der für ihre geistige Entwicklung nicht zu entbehren ist. Die Schwierigkeit, dies angemessen durchzuführen, liegt natürlich darin, daß die Tätigkeit der jugendlichen Arbeiter derartig in das ganze Getriebe der Unternehmungen hinein verwebt ist, daß sie ohne intensive Störung nicht in früheren Stunden beendet werden kann. Jede Gewerbsbranche wird deshalb spezialisierte Bestimmungen beanspruchen müssen.

Ausdehnung  
der gesetz-  
lichen  
Ansprüche.

Die Gesetzgebung darf natürlich nur vorsichtig und allmählich ihre Ansprüche erweitern, weil jede Beschränkung z. B. der Kinderarbeit einmal eine Verteuerung der Produktion in sich schließt, da Kinderarbeit billiger ist, als die der Erwachsenen. Sie bedeutet ferner zugleich eine erhebliche Verteuerung der Lebenshaltung der unteren Klasse, der man eine längere Zeit hindurch die Unterhaltung der Kinder aufbürdet und den bisherigen Verdienst derselben raubt. Jeder Fortschritt des Arbeiterschutzes wird ohne Schaden daher nur bei entsprechender Entwicklung des Volkswohlstandes und Ueberflusses an Arbeitskräften in der Industrie durchzuführen sein. Ist hierfür der richtige Moment gewählt, so hat

die Erfahrung gezeigt, daß sich das wirtschaftliche Leben ohne große Beschwerde der Neuerung anpaßt, und sich alle Teile leicht in dieselbe hineinleben.

Eines besonderen Schutzes bedarf weiter die Frau, die mit vollem Rechte in England längst in den Bestimmungen den jugendlichen Arbeitern gleichgestellt wird, auch wenn sie in einem höheren Alter steht. Der weibliche Organismus hat nicht die Widerstandskraft wie der männliche. Er kann leichter und nachhaltiger geschädigt werden: und doch hängt von der Gesundheit der Frauen in besonderer Weise die körperliche Tüchtigkeit des Nachwuchses ab. Die Nacharbeit muß für sie gänzlich untersagt oder doch nur ganz ausnahmsweise zugelassen werden. Das ist bereits der Fall in Deutschland, Oesterreich, Frankreich, Großbritannien, Italien (erst seit 1. Jan. 1907), den Niederlanden und der Schweiz.

Schutz der  
Frauen.

Eine sehr wichtige Frage ist es, wie weit man in der Beschränkung der Arbeit der verheirateten Frauen gehen darf. Unzweifelhaft ist es das wünschenswerteste, daß die Frau sich ganz dem Hause und den Kindern widmet, weil davon in einem hohen Maße die geistige und körperliche Entwicklung der Kinder abhängt, und der Mann nur dadurch an ein behagliches Heim gefesselt und dem Kneipenleben entzogen wird. Es wird deshalb unbedingt das Ziel sein, worauf hingearbeitet werden muß, möglichst allgemein die verheirateten Frauen von der gewerblichen Tätigkeit auszuschließen, mindestens von der Arbeit in den Fabriken, die sie dem Hause entzieht. Indessen läßt sich dieses nicht erzwingen. Die Wohlstandsverhältnisse reichen nicht überall hierzu aus, der Nebenverdienst der Frau kann nicht allgemein entbehrt werden, und die Heimarbeit wird im allgemeinen überaus schlecht bezahlt. Ein einfaches Verbot von seiten des Staates würde vielfach außerordentliche Härten für die davon Betroffenen in sich schließen, und es gibt doch Fälle, wo die Frau, die keine oder nur herangewachsene Kinder hat, die außer dem Hause beschäftigt sind, im Hause entbehrlich ist. Das wird auch der Fall sein, wo durch alte Verwandte, die in die Familie aufgenommen sind, das Nötige besorgt wird, oder der Mann, an entfernteren Orten beschäftigt, nur Sonntags nach Hause kommt, wo also die Frau durchaus abkömmlich ist. Es liegt gar kein Grund vor, warum sie nicht in einer Fabrik, in der sie die Tätigkeit vielleicht als Mädchen erlernt und sich tüchtig erwiesen hat, einen höheren Lohn verdienen soll, als durch Wascharbeit und sonstige häusliche Dienste zu erlangen ist. Man wird also von derartig durchgreifenden Maßregeln im allgemeinen Abstand nehmen müssen, und je mehr es gelingt, den Lohn der Männer zu steigern, um so weniger werden die Frauen außer dem Hause Beschäftigung suchen, wie das in England und den Vereinigten Staaten zu beobachten ist, während in Deutschland allerdings die Zahl der verheirateten Fabrikarbeiterinnen noch bedenklich groß ist.

Verheiratete  
Frauen.

Für Frauen überhaupt ist die Abkürzung der Arbeitszeit auf höchstens 10 Stunden unbedingt anzustreben, wofür unsere Frauenbewegung mit Recht energisch eingetreten ist. In Dänemark ist dies auch gesetzlich normiert; in Deutschland erst durch Gesetz vom 28. Dez. 1908.

Eines unbedingten Schutzes bedarf die Frau vor und nach der Entbindung, wo angestrengte Arbeit den Körper leicht nachhaltig zu zerrütten vermag, und der Nachwuchs in besonderer Weise gefährdet

Schutz der  
Schwangeren  
und  
Entbundenen.



wird. Es ist eine bekannte Tatsache, daß von den Fabrikarbeiterinnen ein übergroßer Teil nicht die Fähigkeit behält, ihr Kind selbst zu nähren, und daß, da sie außerdem die Pflege desselben nach kurzer Zeit schon Anderen überlassen, die Kindersterblichkeit in den Fabrikdistrikten exceptionell groß ist. Die Mindestforderung ist hier eine Ruhepause der Arbeit von drei Wochen vor und sechs Wochen nach der Entbindung, weil erst in dieser Frist die Gebärmutter die normale Größe einnimmt. Es war ein trauriges Zeichen, daß der deutsche Reichstag lange Zeit nicht dazu zu bewegen war, eine Ausdehnung der Schonfrist über drei Wochen hinaus auszusprechen, die auch jetzt nur im ganzen auf acht Wochen und wenigstens sechs Wochen nach der Niederkunft bemessen ist. Die Arbeiterfrauen selbst zeigen hierin im allgemeinen eine große Sorglosigkeit und Unkenntnis der Gefahr, in der sie schweben, so daß sie unter dem Druck der Not nur zu allgemein auf die nötigste Schonung verzichten. Hier ist das Eingreifen der Staatsgewalt eine Pflicht nicht nur der Menschlichkeit, sondern geradezu der Selbsterhaltung. Einsichtige Unternehmer sind deshalb längst in der Weise vorgegangen, daß sie den Frauen sechs Wochen nach der Entbindung den durchschnittlichen Lohn zahlen, ohne sie zur Arbeit zuzulassen, sobald dieselben sich als regelmäßige treue Arbeiterinnen bewährt haben. Der von Juristen gegen die erst erwähnte Vorschrift erhobene Einwand, daß der Aufseher, vielfach die Frau selbst und der Arzt, nicht genau bestimmen können, wann die Entbindung stattfinden wird, erledigt sich dadurch, daß es auch nicht auf den Tag ankommt. In den meisten Fällen wird bei gutem Willen der Moment, wo die Schonzeit einzutreten hat, annähernd anzugeben sein.

## § 61.

### Schutz des erwachsenen männlichen Arbeiters.

Der erwachsene, männliche Arbeiter.

Ist nach den bisher erörterten Richtungen heutigen Tages ziemlich allgemein Einstimmigkeit in betreff der Notwendigkeit solcher Schutzbestimmungen erzielt, so richten sich erhebliche Bedenken dagegen, den Schutz auch auf den erwachsenen männlichen Arbeiter auszudehnen. Man geht davon aus, daß dieser selbst am besten wissen werde, was ihm frommt, und er auch die Macht habe, das durchzusetzen. Wir sahen nun bereits, daß dieses durchaus nicht ohne weiteres einzuräumen ist, daß der Arbeiter vielmehr häufig vollständig darüber im unklaren ist, welche Einrichtungen ihm nachteilig sind, und daß er sehr häufig nicht in der Lage ist, hierbei das Nötige durchzusetzen, weil nicht überall die Arbeiter genügend organisiert sind, um die nötige Macht zu entfalten. Eine Unterstützung durch die Gesetzgebung wird hier daher häufig sehr segensreich zu wirken vermögen. Das ist vor allem in betreff der Arbeitszeit durch die Bestimmung des sogenannten Normalarbeitstages oder richtiger eines Maximalarbeitstages der Fall, das heißt, durch die Bestimmung, über welche Stundenzahl hinaus der Arbeiter im allgemeinen innerhalb 24 Stunden nicht beschäftigt werden darf. Die Gründe dagegen, wie sie unter anderem auch vom Reichskanzler Fürsten Bismarck angeführt wurden, gehen dahin, daß im allgemeinen die Arbeiter gerne längere Zeit arbeiten, um mehr zu verdienen, und man kein Recht habe, ihnen in dieser Beziehung gegen ihren Willen Schranken aufzuerlegen. Auf der anderen Seite schädige man damit die Produktion und verurteile den Arbeiter zu einer Muße,

Maximalarbeitstag.



die er selbst nicht angemessen zu verwerten vermöge; man begünstige damit nur das Kneipenleben. Außerdem sei man nicht in der Lage, einen solchen normierten Arbeitstag auch wirklich aufrecht zu erhalten, denn unter dem Druck der Konjunkturen sei eben zeitweilige Ausdehnung der Arbeitszeit nicht zu vermeiden. Namentlich die Versuche in der Schweiz hätten gezeigt, daß das Gesetz zum großen Teil nur auf dem Papiere bestehen bleibe.

Stand die öffentliche Meinung auch bei uns noch vor 25 Jahren ziemlich allgemein auf diesem Standpunkt, so hat sich das doch inzwischen in nicht unbedeutendem Maße verändert, und in einem Lande nach dem anderen sind dahingehende Gesetze durchgeführt und haben sich bewährt. Im Prinzip wird solches Vorgehen jetzt kaum noch bekämpft. Die Arbeiterschaft selbst strebt mit wachsender Energie in allen in Betracht kommenden Ländern nach einer Abkürzung des Arbeitstages. Der Anspruch wird immer reger und dringender, je mehr sich geistige Bedürfnisse in der Arbeiterbevölkerung entwickeln. Die Abkürzung wird um so notwendiger, je schlimmer sich die Wohnungsverhältnisse in den Städten gestalten, denen sich der Arbeiter nur entziehen kann, wenn ihm die Zeit gelassen wird, außerhalb der Stadt zu wohnen und mit den modernen Hilfsmitteln der Straßenbahnen, des Fahrrads usw. nach der Stadt zu kommen. Dieses Evakuieren der Städte liegt im Gesamtinteresse, wie ebenso die Hebung der Gesundheit, die Konservierung der Arbeitskraft bis in ein höheres Alter durch Vermeidung der Ueberanstrengung, wie sie heutigen Tages noch weit verbreitet ist. Die Betriebsentwicklung unter Anwendung von Maschinen stellt jetzt in sehr vielen Branchen weit größere Anforderungen an die Arbeitskraft und die Nerven der Arbeiter als früher. Die Vervollkommnung der Maschinen gestattet einen schnelleren Gang, welcher eine gespanntere Aufmerksamkeit der Arbeiter verlangt. In den achtziger Jahren kamen in der Maschinenweberei z. B. 48—52 Schuß auf die Minute, jetzt 75—80. Das macht für den die Maschinen bedienenden Arbeiter einen großen Unterschied aus. Die Physiologen haben ferner festgestellt, daß die Ermüdung mit der Länge der Arbeitszeit nicht in arithmetischer, sondern in geometrischer Progression zunimmt.

Die nun mit Erfolg gekrönte Agitation für den Zehnstundentag für die Frauen in Deutschland hatte ihre volle Berechtigung, denn meistens sind 10 Stunden die Maximalarbeitszeit, die man einer Frau ohne Schaden zumuten kann. Dazu kommt, daß durch eine Menge Beispiele belegt ist, daß die Abkürzung der Arbeitszeit, solange sie sich in angemessenen Grenzen hält, die Gesamtproduktion nicht beeinträchtigt, dagegen die Produktionskosten vermindert. Schon vor längerer Zeit setzte die Schnellpressenfabrik von König & Bauer in Oberzell die Arbeitszeit um volle anderthalb Stunden herab und konstatierte nach Ablauf einiger Zeit, daß dieselbe Arbeiterschaft im Jahre dieselbe Zahl von Maschinen abgeliefert hatte, als vorher bei der längeren Arbeitszeit. In Crimmitschau wurde die Arbeitszeit in der Textilindustrie 1881 von 12 auf 11 Stunden herabgesetzt, ohne den Arbeitgebern Schaden zu bringen. In der neuesten Zeit ist in der berühmten Fabrik optischer Instrumente von Zeiß in Jena der achtstündige Arbeitstag durchgeführt, und nach Ablauf eines Jahres war der Leiter (Professor Abbé) in der Lage, zu erklären, daß sich die Maßregel vollständig bewährt, und die Fabrik dabei keinen Schaden erlitten habe. Der Schreiber dieses ist in den fünfziger Jahren in Westpreußen als praktischer Land-

Notwendigkeit  
der Abkürzung  
der Arbeitszeit.

Beispiele  
günstiger  
Wirkung.

wirt tätig gewesen, wo die Arbeitszeit von Sonnenaufgang bis Sonnenuntergang währte, so daß sie in der Mitte des Sommers um 3  $\frac{1}{2}$  Uhr begann und erst gegen 9 Uhr beendet wurde. (Seitdem ist eine Kürzung eingetreten. Es wird jetzt dort erst um 6 Uhr die Arbeit begonnen.) Als er darauf in der Niederlausitz in Stellung war, wo die Arbeitszeit auch im Sommer erst um 6 begann und um 7 aufhörte, konnte er konstatieren, daß dort mindestens ebenso viel von den Arbeitern geleistet wurde als in Westpreußen mit einer 3—4 Stunden längeren Arbeitszeit pro Tag. Die menschliche Arbeitskraft hält für so lange Zeit nur vor, wenn sie fortdauernd geschont wird. Der Arbeiter gewöhnt sich daher bei zu langer Dauer an ein langsames Tempo, um mit seinen Kräften hauszuhalten. Namentlich wo Akkordarbeit vorliegt, nimmt der Arbeiter von selbst allmählich ein schnelleres Tempo an, wenn ihm nur eine kürzere Frist eingeräumt wird, und er schafft dasselbe, da er mit größerer Frische tätig ist. Dazu kommt, daß auf diese Weise alle Hilfsmittel in den Fabriken, vor allem die Motoren in jedem Momente eine intensivere Ausnutzung erfahren und darum billiger arbeiten. Es werden am Tage weniger Kohlen verbraucht, und doch wird dasselbe erreicht. Natürlich liegen hier gewisse Grenzen vor, die nicht überschritten werden dürfen, soll nicht das Ergebnis in das Gegenteil umschlagen. Die Arbeiterschaft muß auch Zeit haben, sich an die Neuerung zu gewöhnen, sonst liegt allerdings die Gefahr vor, daß diese nur die Genußsucht steigert, zu Extravaganzen und zu Zeitvergeudung führt. So hat sich in New-York herausgestellt, daß der gesetzlich aufgestellte achtstündige Arbeitstag für die öffentlichen Arbeiten nicht zu verallgemeinern war. Auch die Arbeiter erkannten dies an, so daß, als wir die Verhältnisse untersuchten (1896), allgemein 9 Stunden und darüber gearbeitet wurde. Dagegen ist in Australien die achtstündige Arbeitszeit schon seit Mitte des vorigen Jahrhunderts durch Gesetze und Schiedsgerichte allmählich eingeführt. (S. Käthe Lux, Arbeiterbewegung und Arbeiterpolitik in Australien von 1900—1905 im Archiv für Sozialpolitik 1907, H. 2 und R. Schachner, Die soziale Frage in Australien und Neuseeland. Jena 1911). Die Frist von 9 Stunden dürfte auch für unsere Verhältnisse für die meisten Fabriken die richtige sein und wäre wohl allmählich zu erreichen, ohne die Konkurrenzfähigkeit der Industrie mit dem Auslande zu schädigen. Tatsächlich ist nun die 10—11 stündige hier die gewöhnliche Arbeitszeit. Bekannt ist aber, daß in verschiedenen Branchen noch heutigen Tages eine Arbeitszeit von 12—15 Stunden und darüber existiert. Bei dem Müller- und Bäckergewerbe wurde noch Anfang dieses Jahrhunderts durch eine von der Regierung veranstaltete Enquête festgestellt, daß gerade in den kleinen Betrieben die Gesellen sehr allgemein 18 Stunden beschäftigt waren, worauf der Maximalarbeitstag, wie auch für Kellner auf 12 Stunden normiert wurde. 15stündige Arbeitszeit findet man noch häufig bei Schaffnern und Kutschern der Straßenbahnen, aber auch bei Barbieren, Friseuren, bei Nähterinnen und Putzmacherinnen, dann im kaufmännischen Gewerbe. Auch bei Krankenschwestern kann man solche unerhörte Ausbeutung der menschlichen Arbeitskraft verfolgen, noch allgemeiner bei den Heimarbeiterinnen, insbesondere in der hohen Saison. Hier hat überall der Staat noch weitgehende Aufgaben zu erfüllen, und es dürfte genügen, die öffentliche Meinung über die Tatsachen aufzuklären, um ihre allseitige Unterstützung zu erlangen.

Übermäßige  
Arbeitszeit.



Der Haupteinwand gegen die Verkürzung der Arbeitsdauer war, wie wir sahen, daß die Arbeiter selbst vielfach eine längere Arbeitszeit wünschen. Das ist aber nur dann der Fall, wenn in derselben Fabrik einzelne Abteilungen mit Ueberstunden arbeiten und dadurch einen reichlicheren Verdienst erlangen, den sich die übrigen Arbeiter nicht entgehen lassen wollen. Der Unterschied liegt natürlich wesentlich darin, ob es sich um eine regelmäßige Arbeitsfrist handelt, die übermäßig lang ist, oder eine außergewöhnliche, die besonders bezahlt wird. Die erstere wird niemals von den Arbeitern besonders gewünscht, wohl aber oft die letztere.

Regelmäßige  
oder außer-  
gewöhnliche  
Arbeitszeit.

Was die Undurchführbarkeit betrifft, die sich vielfach allerdings herausgestellt hat, so liegt sie vor, einmal, wenn plötzlich Abkürzungen stattfinden, die den Verhältnissen nicht entsprechen; dann zur Zeit außergewöhnlicher Konjunkturen. In dem ersteren Falle liegt eine extreme und falsche Maßregel klar zutage, die niemand befürworten wird, sondern es darf damit nur außerordentlich langsam und vorsichtig vorgegangen werden. In dem zweiten Falle aber ist es unzweifelhaft erforderlich, in den gesetzlichen Bestimmungen von vornherein einen gewissen Spielraum zu gestatten, indem Ausnahmen gemacht werden können, wenn eine besondere Veranlassung dafür vorliegt. Es wird selbstverständlich nichts schaden, wenn die Arbeiter einige Wochen ein bis zwei Stunden länger arbeiten als gewöhnlich. Das wird ihre Gesundheit kaum gefährden, während es für das Unternehmen von der höchsten Bedeutung sein kann, durch diese Ueberstunden größere Aufträge rechtzeitig erledigen zu können. Die Voraussetzung ist nur, daß der Dauer dieser Ausnahmen eine gesetzliche Grenze gezogen wird, und eine höhere Instanz da ist, welche zu begutachten hat, ob eine wirkliche Veranlassung zu der Ausnahme vorliegt oder nicht. Schließlich muß die Beteiligung an der Ueberstundenarbeit eine besonders bezahlte und rein freiwillige sein. Diese Freiwilligkeit wird allerdings vielfach nur eine scheinbare bleiben, denn wer sich den Anforderungen nicht fügt, kann schwerlich auf eine andauernde Weiterbeschäftigung rechnen.

Gestattung von  
Ueberstunden.

Fürst Bismarck wies seiner Zeit darauf hin, daß in der Schweiz die Anwendung der Ueberstunden sich sehr allgemein eingebürgert, das Gesetz also eine erhebliche Wirkung überhaupt nicht gehabt hätte. Das war damals allerdings richtig, und es war von den Behörden sicher sehr verständig, daß sie sich nicht an den Buchstaben des Gesetzes hielten, sondern eine weitgehende Nachsicht in der Zeit des Uebergangs übten. Gegenwärtig ist die Arbeitszeit längst tatsächlich dem Gesetze angepaßt, und die Errungenschaft wird von der Arbeiterschaft dankbar anerkannt, während die Unternehmungen eine nachhaltige Schädigung dadurch nicht erfahren haben.

Als sehr notwendig erweist sich das Eingreifen der Staatsgewalt gerade in Deutschland in dieser Beziehung in betreff eines zeitigen Schlusses der Läden. Infolge übertriebener Konkurrenz hat sich hier mehr und mehr die Gewohnheit herausgebildet, die Läden bis 9 und 10 Uhr abends, vereinzelt z. B. die Zigarrenläden sogar bis tief in die Nacht hinein offen zu halten. Tut dies der eine Kaufmann an einer dafür besonders geeigneten Straßenecke, für den es keine besondere Beschwerde ist, weil er selbst mit seiner Frau abwechselnd ausreichend den Laden bedienen kann, so werden seine Konkurrenten gleichfalls dazu genötigt, um nicht zurückzustehen und die Kundschaft zu ver-

Früherer  
Ladenschluß.



lieren, auch wenn der Verdienst die aufgewendeten Kosten für Beleuchtung, Heizung, Personal nicht ersetzt. Dieser volkswirtschaftliche Schaden wird durch die Bequemlichkeit für die Konsumenten im allgemeinen nicht aufgewogen, denn es ist dieses reine Gewohnheitssache. Weiß daß Publikum, daß zu einer gewissen Stunde sämtliche Läden geschlossen sind, so richtet es sich mit seinen Einkäufen allmählich danach ein. Die anfangs schwer empfundene Unbequemlichkeit wird nach einiger Zeit als etwas Selbstverständliches ruhig hingenommen. Die Wohltat aber für die Kaufleute und dann namentlich für das Dienstpersonal, die in der Abkürzung der Arbeitszeit liegt, ist eine außerordentlich große, und von einer nachhaltigen Beeinträchtigung des Umsatzes kann keine Rede sein. Natürlich muß auf die Interessen der Arbeiterklasse, welche in den Haupttagessunden nicht in der Lage ist, ihre Einkäufe machen zu können, Rücksicht genommen werden und deshalb z. B. Sonnabends, dann an einzelnen Sonntagen, namentlich vor Weihnachten, eine verlängerte Frist gestattet sein.

Sonntagsruhe.

Als Ergänzung hierzu sind Bestimmungen sehr segensreich, um der Arbeiterschaft eine zeitweilige Ruhepause zu garantieren, einmal bestimmte Zwischenpausen für die Mahlzeiten, für welche hier in der Regel dreimal am Tage im ganzen 2 Stunden gebräuchlich sind, für die verheirateten Frauen ferner eine verlängerte Mittagspause und ein früherer Schluß am Vorabend der Feiertage. Als ganz besonders wichtig hat sich in Deutschland die gesetzliche Bestimmung einer Sonntagsruhe herausgestellt, die mehr und mehr verloren gegangen war, während sie in England und in den Vereinigten Staaten durch die Sitte weit umfangreicher besteht, als sie gesetzlich erzwungen werden könnte. Es war eine zu weit gehende Konkurrenz, welche im Laufe der Zeit bei uns die Sonntagsruhe verkümmert hatte. Auch hier vermag die Gewohnheit die Unbequemlichkeiten auszugleichen, die mit der Neuregelung verbunden sind.

Trucksystem.

Ein Schutz der Arbeiter hat sich auch in betreff der Lohnzahlung als notwendig herausgestellt; ganz besonders das Verbot des sogenannten Trucksystems, d. h. der Auszahlung des Lohnes oder eines Teiles desselben in Waren. Es hatte sich nämlich, sowohl in England wie in Deutschland, der Usus eingebürgert, daß namentlich kleine Fabrikanten, Unternehmer, die Heimarbeiter beschäftigten, die Arbeiter zwangen, ihre Bedürfnisse an Kaffee und sonstigen Materialwaren, dann das Rohmaterial für die Produktion von ihnen zu beziehen, wobei sie sich einen besonderen Gewinn anrechneten und die Sache dadurch vereinfachten, daß sie einen Teil des Lohnes sofort in den von den Arbeitern beständig gebrauchten Gegenständen auszahlten. Hierdurch wurde den Arbeitern häufig, ohne daß sie es genügend übersehen konnten, ein bedeutender Teil ihres Lohnes entzogen. Deshalb ist in verschiedenen Ländern die Bestimmung erlassen, daß der Unternehmer die Gewährung von Naturalien nur zum Anschaffungspreis bewirken dürfe. Unter Umständen ist es allerdings nicht zu umgehen, daß der Unternehmer namentlich das Rohmaterial für die zu fabrizierenden Waren dem Arbeiter selbst liefert, damit er sicher ist, daß nur die von ihm für geeignet gehaltene Qualität zur Anwendung kommt. Man kann ihm die Lieferung daher nicht verbieten, wohl aber beanspruchen, daß er diese nicht kaufmännisch betreibt und einen besonderen Profit dabei macht. Ebenso wird es sehr wünschenswert sein, wenn der Fabrikant einen Konsumverein für seine Arbeiter einrichtet oder ein-

fach selbst die gewöhnlichen Nahrungsmittel, Kohlen usw. im großen billig einkauft und seinen Arbeitern wiederum verkauft. Aber auch hier ist die Voraussetzung, daß es nicht behufs eigener Gewinnerzielung geschieht, sondern im Interesse der Arbeiter, weil sonst Mißbrauch damit getrieben werden kann, der nur schwer zu überschauen ist.

Auch außerdem haben sich gesetzliche Bestimmungen hie und da als wünschenswert herausgestellt, um Unzuträglichkeiten bei der Lohnzahlung zu vermeiden, z. B. daß dieselbe nicht an Schankstellen, nicht vierteljährlich, sondern wöchentlich, nicht unter Zurückbehaltung eines erheblichen Teiles des Lohnes usw. geschehen dürfe.

Lohnzahlung  
und  
Lohnhöhe.

In der neueren Zeit ist auf der anderen Seite mehrfach das Eingreifen der Staatsgewalt verlangt, um durch Normierung eines Minimallohnes den Arbeiter zu schützen und Streiks entgegenzuwirken, z. B. für die Heimarbeiter. Bei der außerordentlichen Mannigfaltigkeit der geforderten und gewährten Leistungen, bei den fortdauernden Aenderungen, welche darin in unserer Zeit zu erwarten sind, erscheint es jedoch bedenklich, der Staatsgewalt solche Aufgabe zu stellen. Außerdem wird der Umgehung nur schwer zu begegnen sein. Nach den Versuchen mit den Tarifverträgen wird die Unmöglichkeit indessen nicht zu behaupten sein, wenn es sich auch nur um eine Ausnahmsmaßregel handeln kann.

Ein Beispiel dafür, das wir nicht unterlassen wollen, anzuführen, bietet Australien. In der Kolonie Victoria wurde (nach Zwiedineck a. a. O. S. 310) durch Ges. v. 28. Juli 1896 bestimmte, daß für gewisse gewerbliche Arbeiten der Minimallohn eingeführt werden könne: Der Statthalter kann durch Wahl nach vom Kronrate aufgestellten Normen eine Kommission von 4—10 Mitglieder einsetzen, die zur Hälfte aus Arbeitgebern, zur Hälfte aus Arbeitnehmern bestehen muß und einem von diesen vorzuschlagenden Obmann. Zunächst galt diese Bestimmung nur für das Bekleidungs-, Möbel- und Bäckergerwerbe. Die durch Majorität aufgestellten Lohntarife müssen in jedem Betriebe öffentlich ausgehängt werden. Nichtbeachtung wird mit schweren Geldstrafen geahndet. Die Lohntarife, die z. T. auch für Akkordarbeiten aufgestellt werden, sind oft sehr kompliziert und umfangreich, sie umfassen z. B. für die Schuhmacher 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, für die Schneider 35 Folio-Druckseiten.

Die Gewerbeinspektoren bekundeten, daß dadurch die Heimarbeiter zum Teil um ihre Arbeit gekommen sind, zugleich aber auch eine ersprießliche Lohnerhöhung erzielt sei, ohne die Preise der Waren wesentlich zu steigern. Wir kommen darauf noch zurück.

Das englische Ges. v. 20. Okt. 1909, durch welches für bestimmte Hausgewerbebetriebe paritätische Ämter zur Festsetzung gesetzlicher Mindestlöhne gebildet werden sollen, ist am 1. Jan. 1910 in Kraft getreten, während die dahingehenden Bestrebungen in Deutschland im vorigen Jahre ohne Erfolg gewesen sind. Der Kampf gegen die Ausbreitung der Heimarbeit ist in England auch schon wesentlich älter (20 Jahre) als hier, und es haben dort die Frauenvereine wesentlich auf die öffentliche Meinung günstig eingewirkt, indem sie die jammervollen Löhne der unorganisierten Arbeiterinnen darlegten.

Ueber die Ausdehnung der Ämter gibt das Ges. keine Bestimmung, vielmehr überläßt es die Entscheidung der praktischen Erfahrung. Zunächst wird sie nur für 4 Gewerbe zur Anwendung gebracht: 1. in der Kettenschmiede, 2. der Fertigmachung der Maschinenspitze und Tüll, 3. Herstellung von Schachteln, 4. in der Herrenkonfektion. In diesen



Gewerben überwiegt die Hausindustrie, doch ist sie meist mit Fabrik- und Werkstättenbetrieb vermischt, das Ges. betrifft alle darin beschäftigten Arbeiter.

Die Zwischenmeister finden keine besondere Berücksichtigung, sie werden als die lohnzahlenden Arbeitgeber angesehen.

Die Zahl der Delegierten schwankt zwischen 15 und 41. Das Handelsamt ernennt sie nach eingehender Rücksprache mit den Organisationen und ihren gemachten Vorschlägen. Auch Frauen werden überall herangezogen, wodurch die Vereine der Arbeiterinnen wesentlich an Beteiligung gewonnen haben.

Schon die ersten Lohnfestsetzungen brachten eine Erhöhung von 50—150 %. Dieselben werden beiden Teilen mitgeteilt und können innerhalb drei Monaten beanstandet und zur Revision zurückgegeben werden. Nachdem die Frist verstrichen ist, tritt der Minimallohn in den folgenden 6 Monaten in beschränkte Wirksamkeit. Der Arbeitgeber kann von demselben noch abweichen, wenn die Arbeiter schriftlich darein willigen. Anderenfalls kann der Minimallohn eingeklagt werden, ohne daß der Arbeitgeber einer Strafe verfällt. Darauf kann das Handelsamt die Lohnsätze für obligatorisch erklären. Die Uebergangszeit hat sich nicht sehr bewährt, da viele Unternehmer sie mißbräuchlich ausnutzten, nachdem sie die Arbeiter zur schriftlichen Zustimmung genötigt hatten.

Bemerkenswert ist, daß das Prinzip herrscht: „gleicher Lohn für gleiche Arbeit“, also nicht für die beiden Geschlechter verschieden. Das Gesetz selbst stellt keine Prinzipien für die Lohnhöhe auf. Einen Anhalt und Vorbild fanden die Aemter in den Tarifverträgen.

Fabrik-  
inspektoren.

Die gesetzlichen Bestimmungen allein genügen aber erfahrungsgemäß nicht, dem Arbeiter auch wirklich den nötigen Schutz zu verschaffen. Es müssen vielmehr besondere Behörden vorhanden sein, welche die Ausführung derselben überwachen. Dieses sind bekanntlich die Fabrikinspektoren, welche neuerdings allgemein in den in Betracht kommenden Staaten angestellt sind und sich in hohem Maße bewährt haben.

In Preußen waren gewisse beschränkende Bestimmungen in betreff der Kinderarbeit schon Ende der dreißiger Jahre erlassen. Gleichwohl wurden noch in den fünfziger Jahren die Kinder allgemein in dem zartesten Alter in den Fabriken beschäftigt. Die Aufsicht lag in der Hand der Verwaltungsbehörden, auf dem Lande und in den kleinen Städten bei dem Landrat und seinen Unterbeamten, den Gendarmen, die nur wenig Interesse dafür zeigten und sich scheuten, mit den Fabrikanten in Konflikt zu kommen. Man ließ deshalb alles ruhig den alten Weg gehen. In den großen Städten war die Kontrolle außerordentlich schwierig und zeitraubend, und die maßgebenden Behörden waren von anderen Aufgaben zu sehr in Anspruch genommen, um sich diesen mehr widmen zu können. Ähnliche Beobachtungen sind in den anderen Ländern gemacht. Erst als man auf Grund des Ges. v. 1853 besondere Beamte anstellte (1853 zunächst 3, 1875 erst 10), allein zu dem Behufe, um fortdauernd die Fabriken zu überwachen, sie persönlich zu besuchen und alle Einrichtungen wie Vorgänge darin näher zu untersuchen, gelang es, Uebertretungen der Gesetze allmählich auf ein Minimum zu reduzieren und die gesetzlichen Vorschriften allgemein zur vollen Geltung zu bringen. Anfangs war in Preußen die Zahl der Fabrikinspektoren eine viel zu geringe, indem einem ganzen



Regierungsbezirke nur einer zugeteilt war. Allmählich hat man sie in entsprechender Weise vermehrt, um eine allseitige Kontrolle durchführen zu können. Während noch 1890 in Deutschland nur 93 Aufsichtspersonen vorhanden waren, sind im Jahre 1900 schon über 300 angestellt. In Preußen heißen sie Gewerbeinspektoren und beziffern sich jetzt auf über 200. In mehreren Staaten hat man auch Versuche mit weiblichen Gewerbeaufsichtsbeamten gemacht. In den Süddeutschen Staaten wählt man dazu Damen mit höherer wissenschaftlicher Ausbildung und hat gute Erfahrungen gemacht. In Preußen legt man weniger Gewicht auf Bildung als auf praktische Erfahrung und verlangt dabei nur zweijährige Tätigkeit in einem gewerblichen Betriebe. Man hat hier nun gefunden, daß Frauen auch im Verkehr mit Arbeiterinnen nicht mehr leisten, als männliche Beamte auch erreichten, und hat daher kein Interesse an der Vermehrung der weiblichen Beamten. Im britischen Reich wirken 114 Beamte, darunter 6 weibliche.

Die Fabrikinspektoren haben alljährlich in einem ausführlichen Bericht ihre Beobachtungen niederzulegen, der nun schon seit längerer Zeit regelmäßig gedruckt und der Öffentlichkeit übergeben wird. Schon seit Dezennien sind diese Berichte in England, der Schweiz, neuerdings auch in Oesterreich und Deutschland das wichtigste Material, um sich über die Verhältnisse des Fabrikbetriebes und die Lage der Arbeiter zu informieren. Die Fabrikinspektoren haben aber nicht nur darüber zu wachen, daß die bestehenden Gewerbegesetze befolgt werden, sondern auch die fast noch wichtigere Aufgabe, durch genaues Studium des ihnen überantworteten Gebietes Mängel in den Einrichtungen und gesetzlichen Bestimmungen festzustellen und das Beobachtete den Behörden mitzuteilen und in das rechte Licht zu setzen. Sie haben damit Vorarbeiten für die weitere Entwicklung der Gesetzgebung zu liefern, indem sie zeigen, welche Uebelstände abgestellt werden müssen und darauf hinweisen, wie dieses geschehen kann.

Inspektions-  
berichte.

Die Darstellung der Arbeiterschutzgesetzgebung in den verschiedenen Ländern, auf welche wir jetzt noch einzugehen haben, wird ergeben, daß in den letzten Dezennien hierin außerordentlich viel geschehen ist, und die Arbeiterschaft sich einer besonderen Fürsorge durch den Staat erfreut. Es unterliegt keinem Zweifel, daß dadurch eine wesentliche Besserung der Lage der Arbeiterklasse herbeigeführt ist, aber ebenso sicher ist es, daß noch sehr viel zu tun übrig bleibt. Vor allem ist dieses in betreff der schädlichen Einflüsse gewisser Beschäftigungen auf die Gesundheit der Arbeiter zu sagen, wo die medizinische Wissenschaft noch viele Vorarbeiten zu machen hat. Ganz besonders aber ist in den meisten Ländern der Schutz zu erweitern, der sich noch vielfach zu ausschließlich auf die Fabriken beschränkt. In Deutschland sind nach dem Gesetz von 1908 alle Gewerbebetriebe mit mehr als 10 Arbeitern den Fabriken gleichgestellt. Hier waren die Schäden zuerst und am sichtbarsten aufgetreten; das Eingreifen war am leichtesten, und der Erfolg am schnellsten zu spüren. Man hat aber längst erkannt, daß im kleinen Handwerk, in der Hausindustrie, im Handel, z. B. im Straßenhandel, vielfach noch viel schlimmere Zustände zu finden sind. Da hier die Arbeit außerordentlich zerstreut durchgeführt wird und teils im Zusammenhange mit der Wohnung, teils in den Wohnräumen und in der Familie selbst, so ist die Beeinflussung durch Behörden ungleich umständlicher und greift in die

Erweiterung  
des Schutzes  
auf Handwerk  
und Haus-  
industrie.

einzelne Häuslichkeit und das Privatleben der Einzelnen so tief ein, daß man glaubte, damit zu sehr die individuelle Freiheit zu beeinträchtigen, und das Eindringen der Polizei in das Haus für zu bedenklich hielt. Indessen überzeugt man sich jetzt immer mehr, daß es unvermeidlich ist, Schritt für Schritt weiter zu gehen und Ausnahmen zu vermeiden. Es gilt vielmehr überall, die Arbeitenden in der Ausübung ihrer Tätigkeit zu überwachen und vor schädigenden Einflüssen zu bewahren, weil der Einzelne in dem großen Konkurrenzkampf sich nicht genügend schützen kann, und unter Umständen ganze Volksschichten auf ein tieferes Niveau herabgedrückt werden können. Die Kinder, wie die Arbeiterinnen können sich nicht genügend organisieren, um einen hinreichenden Einfluß auf ihre Lage auszuüben und eine Selbstverteidigung durchzuführen. Auch bei den zerstreuten Heimarbeitern männlichen Geschlechts ist dieses bisher nicht möglich gewesen. Ja, man muß sagen, daß die ersteren selbst in ihrem Familienkreise oft der unbarmherzigsten Ausbeutung verfallen, wie oben durch Beispiele belegt wurde. Es wird deshalb sich mehr und mehr eine Erweiterung der Schutzgesetzgebung auch auf die einzelnen Häuslichkeiten der kleinen Handwerker und Heimarbeiter zur Verbindung der Degeneration und Hebung der geistigen und körperlichen Entwicklung des Arbeiterstandes als notwendig erweisen, wozu der Anfang schon gemacht ist.

Wir glauben aber, daß noch nach zwei Richtungen die Gesetzgebung zum Schutze der Arbeiter einen Schritt weitergehen muß. Einmal in der Fürsorge für gute Wohnungsverhältnisse und dann in betreff der häuslichen Versorgung der jugendlichen Arbeiter, die heutigen Tages in Schlafstellen ohne einen persönlichen Anhalt und ohne Aufsicht allen Versuchungen der Welt überlassen sind, weshalb Roheit und Verbrechen bei ihnen einen bedenklichen Umfang angenommen haben.

## § 62.

### Die gegenwärtige Arbeiterschutzgesetzgebung in den hauptsächlichsten Kulturländern.

*Engelmann*, Die Rechtsverhältnisse der Arbeitgeber und Arbeitnehmer nach dem Reichsgesetz vom 1. Juni 1891. Erlangen 1892.

*Kuhlemann*, Der Arbeiterschutz sonst und jetzt in Deutschland und im Auslande. Leipzig 1893.

*Mataja*, Die österreichische Gewerbeinspektion. Jahrb. f. Nationalök., Neue Folge, Bd. XVIII.

*G. Howell*, A. Hand-Book of the Labour-Laws. London 1895.

*Charles Strauß*, Commentaire de la loi du 12 Janv. 1896. Paris 1897.

Annuaire de la législation du travail, publié par l'Office du travail de Belgique. Bruxelles 1903.

*Van Zanten*, Die Arbeiterschutzgesetzgebung in den europäischen Ländern. Jena 1902.

*Herkner*, Die Arbeiterfrage. 5. Aufl. Berlin 1907.

*G. Adler und Harms*, Art. Arbeiterschutzgesetzgebung im Handwörterbuch d. Staatswissenschaften. 3. Aufl.

Antang des  
gesetzlichen  
Eingreifens in  
England.

In England hat sich das Fabrikwesen früher ausgebildet als auf dem Kontinent, infolgedessen sind die dadurch hervorgerufenen Nachteile dort auch früher zu einer ausgedehnten Entwicklung gelangt und haben ein Eingreifen der Staatsgewalt notwendig gemacht. Das erste in Betracht kommende Gesetz ist die von Robert Peel 1802 durchgesetzte Moral- and Health-Act, welche die Kinderarbeit auf

12 Stunden beschränkte, in der Textilindustrie die Nachtarbeit verbot und auch sonst einige fürsorgende Bestimmungen traf. Indessen hat dieselbe praktisch einen großen Einfluß nicht ausgeübt. Gleichfalls ist es Robert Peel zu verdanken, daß 1815 eine parlamentarische Enquête veranstaltet wurde, welche die Lage der Fabrikarbeiter näher untersuchte. Das Ergebnis war ein Gesetz von 1819, welches in den Baumwollspinnereien die Beschäftigung von Kindern unter 9 Jahren verbot, die Tätigkeit der älteren bis zum 16. Jahre auf 12 Stunden am Tage beschränkte, eine Bestimmung, welche dann in den zwanziger Jahren und 1831 auf andere Industriezweige, namentlich die Wollenindustrie ausgedehnt wurde. Allen Textilfabriken überhaupt wurde die Beschränkung, und zwar mit Verschärfung, 1833 wiederum auf Grund einer umfassenden parlamentarischen Enquête auferlegt. Kinder von 9—13 Jahren durften nicht mehr als 8 Stunden, von 13 bis 18 Jahren höchstens 12 Stunden beschäftigt werden, und zwar nur am Tage. In denselben Jahre wurden auch die ersten Fabrikinspektoren angestellt, die sehr bald feststellen konnten, daß die bisherigen Bestimmungen hauptsächlich nur auf dem Papiere bestanden hatten. Ein Gesetz von 1844 für dieselben erwähnten Fabrikbranchen gestattete die Beschäftigung von Kindern erst vom 8. Jahre ab, beschränkte für sie bis zum 13. Jahre die Arbeitszeit auf 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Stunden und machte damit einen wesentlichen Fortschritt, daß die Frauen ebenso geschützt wurden, wie die jugendlichen Arbeiter, und für diese nur 10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> stündige Arbeitszeit zugelassen wurde. 1842 wurde durch eine abermalige Enquête, diesmal durch eine königl. Kommission die Lage der arbeitenden Kinder in den verschiedensten Branchen einer genauen Untersuchung unterzogen. Man stellte dabei fest, daß namentlich in den Bergwerken große Mengen von Kindern vom 8. Jahre an, mitunter aber in noch zarterem Alter unter der Erde beschäftigt wurden, und nur selten unter 11 Stunden, öfter 12—14, da die Kinder ebenso lange arbeiten mußten wie die Erwachsenen, und zwar bei Tage wie bei Nacht. Aber auch in Fabriken stellten sich ähnliche, verderbliche Verhältnisse heraus. Zunächst gelang es 1842 nur, die Beschäftigung unter Tage für Kinder unter 10 Jahren und für Frauen zu verbieten. Die Gesetze von 1845, 60 und 61 dehnten dann den Schutz auf eine Anzahl anderer Gewerbebetriebe aus, namentlich auf die Färbereien, 1864 auf die Tonwarenfabriken, 1867 auf Hochöfen, Maschinen- und andere Fabriken. Eine königliche Children-Employment-Commission, die im Jahre 1861 die Arbeiterverhältnisse zu untersuchen hatte, deckte die überaus elenden Zustände der Hausindustrie auf, aber erst 1867 wurden einige Vorschriften für die Werkstätten erlassen, die aber im ganzen nur sehr lässig zur Ausführung gebracht wurden. Das hauptsächlichste Gesetz der folgenden Jahre ist die Factory- and Workshop-Act vom 27. Mai 1878, welche eine Kodifikation und allgemeinere Ausdehnung der Arbeiterschutzgesetzgebung in sich schloß. Es brachten dann die Gesetze von 1891 und 95 noch einige Modifikationen. Im Jahre 1901 ist nochmals eine Kodifikation und wesentliche Vereinfachung der Bestimmungen durchgeführt.

Beschränkung  
der Textil-  
arbeit.

Ausdehnung  
des Schutzes  
auf andere  
Gewerbe.

Ausdehnung  
auf Werk-  
stätten.

Die gegenwärtige Gesetzgebung enthält vor allem sehr eingehende Vorschriften über die Einrichtung der Fabriken zum Schutze der Gesundheit der Arbeiter in betreff der Reinlichkeit, Licht, Luft und besonders zum Schutz gegen Betriebsgefahren, welche für einzelne Industriezweige noch besondere Verschärfungen enthalten. Bedeutsam

Gegenwärtige  
Gesetzgebung.



ist, daß den Fabrikinspektoren frei steht, wo sie die Einrichtungen für besonders gefährlich halten, sei es in Fabriken oder Werkstätten, unter Hinzuziehung des Gerichts Änderungen zu verlangen oder den Betrieb zu inhibieren. In Fabriken und Werkstätten dürfen seit 1901 Kinder unter 12 Jahren (bis dahin unter 11 Jahren) überhaupt nicht beschäftigt werden; bis zum 16. Jahre in Fabriken nur auf Grund eines Tauglichkeitszeugnisses, ausgestellt durch einen dazu berufenen Arzt. Dieselbe Bestimmung kann von dem Staatssekretär auch für Werkstätten angeordnet werden; gewerblich beschäftigte Kinder sind bis zum 13. Jahre verpflichtet, die Schule zu besuchen, bei einem höheren Alter nur dann, wenn sie Elementarkenntnisse nicht nachweisen können. Frauen und jugendliche Arbeiter dürfen nur bei Tage und nicht über 56—60, in der Textilindustrie nicht über 55 Stunden in der Woche beschäftigt, Frauen erst 4 Wochen nach der Entbindung zur Arbeit zugelassen werden. Für Bergwerke und sogenannte gefährliche Industriezweige bestehen noch schärfere Beschränkungen. In den letzteren ist auch mitunter die Arbeitszeit für erwachsene männliche Arbeiter beschränkt. Ueberstunden sind für jugendliche Arbeiter seit 1895 untersagt, für Frauen beschränkt. Die Nachtruhe für Frauen ist auf 9 Stunden normiert. Ausnahmen bestehen für bestimmte Zeiten bei der Fischpökelei und der Konservierung von Früchten, zeitweise Ausnahmen sind noch z. B. für die Spitzenklöppelei und Handschuhfabrikation, jugendlichen Arbeitern männlichen Geschlechts von über 14 Jahren nur in einzelnen bestimmten Gewerbszweigen und in beschränkter Weise gestattet. Ein Gesetz von 1892 beschränkt die Arbeitszeit junger Leute unter 18 Jahren in Läden und Gastwirtschaften auf höchstens 74 Stunden die Woche, ausgenommen sind diejenigen „shops“, in denen nur Mitglieder der in demselben Gebäude wohnenden Familie beschäftigt sind. Auch für den Eisenbahnbetrieb ist 1893 eine Beschränkung der Arbeitszeit, und zwar auch für die Erwachsenen, eingeführt, indem das Handelsamt ermächtigt ist, auf Grund vorkommender Beschwerden von den Eisenbahngesellschaften Abhilfe zu verlangen. Das Gesetz vom 14. August 1903 erteilt der Selbstverwaltungsbehörde weitgehende Befugnisse, die spezielle Beschäftigung von Kindern, namentlich den Straßenhandel von Kindern unter 16 Jahren zu untersagen oder zu beschränken. Die Beschäftigung der Kinder in der Nachtzeit ist ganz untersagt, wie der Straßenhandel derselben im Alter unter 11 Jahren. Das Gesetz von 1904 ermöglicht einen früheren Ladenschluß nach Zustimmung von zwei Drittel der Ladeninhaber durch Ortsstatut einzuführen.

Das Kohlengrubengesetz vom 21. Dezember 1908 beschränkt den Arbeitstag der erwachsenen männlichen Arbeiter unter Tage auf 8 Stunden vom Beginn der Einfahrt bis zu der der nächsten Schicht.

Höchst bedeutsam ist die Trade-Boards Act von 1909, durch welche für die Heimarbeit Gewerkämter zur Normierung von Stundenlohnsätzen eingerichtet werden können, wie schon an anderer Stelle erwähnt wurde.

Das Gesetz sucht besonders die Kinder vor solcher Verwendung zu schützen, wenn sie schon den Tag über in Fabriken beschäftigt gewesen sind. Der Staatssekretär des Innern kann ferner auf Grund festgestellter Mißstände eine Industrie, eine Betriebsanlage oder Maschineneinrichtung für „gefährlich“ erklären und dafür besondere Beschränkungen anordnen.

Durch Gesetz vom 20. Oktober 1909 sind, wie S. 319 ausgeführt, zunächst für vier Gewerbe, in denen das Schwitzsystem besonders eingebürgert ist, Schutz gewährt. (G. Dyhrenfurth, Die Entwicklung der englischen Trade-Boards, Jahrb. f. Nationalök. 1910 Bd. 40 S. 791). Anfang April 1912 beschloß das Parlament (unter dem Druck des großen Streiks der Kohlenbergleute) die Einführung gesetzlicher Mindestlöhne in den Kohlenbergwerken, welche durch paritätisch zusammengesetzte Kommissionen festgestellt werden sollen.

In Frankreich datiert der erste Anfang eines Schutzes bereits von 1813 her, wo ein Gesetz die Beschäftigung von Kindern unter 10 Jahren in den Bergwerken verbot, wodurch zugleich ein scharfes Licht auf die Ausdehnung der Kinderarbeit geworfen wird. Ein umfassenderer Versuch, die Kinderarbeit zu beschränken, wurde dann durch das Gesetz von 1841 gemacht. In Werkstätten mit Motorbetrieb oder mit mehr als 20 Arbeitern dürfen Kinder unter 8 Jahren nicht beschäftigt werden, von 8—12 Jahren nur 8 Stunden, von 12—16 höchstens 12 Stunden in tatsächlicher Arbeit. Nacharbeit ist nur in beschränkter Weise gestattet, Kinder unter 12 Jahren haben eine Schule zu besuchen. Bei der allgemeinen Opposition gegen jedes Eingreifen der Staatsgewalt blieb der größte Teil dieser Bestimmungen ohne tatsächliche Bedeutung. Trotz dieses geringen Erfolges wagte man sich im Jahre 1848 mit einem Gesetz hervor, welches den Maximalarbeitstag von 12 Stunden aussprach, von dem aber viele Ausnahmen gestattet waren. Auch dieses Gesetz kann kein anderes Interesse beanspruchen, als daß es ein Licht auf die Zeitströmung wirft. Von größerer praktischer Bedeutung war ein Lehrlingsgesetz von 1851, welches sich der Lehrlinge nach den verschiedensten Richtungen hin annahm und namentlich auf eine Verminderung übermäßiger Lehrzeit und Einschränkung der Arbeitszeit hinwirkte. Trotz mehrfacher Versuche gelang es dem Kaiserreich nicht, den Schutz über den in den besprochenen Gesetzen gegebenen hinaus auszudehnen. Schon in den ersten Jahren der Republik wurde viel und eingehend in dem Parlament über die Notwendigkeit einer Fabrikgesetzgebung verhandelt, aber das Gesetz von 1874 brachte nur einen unbedeutenden Fortschritt, der hauptsächlich in der Einführung von Fabrikinspektoren bestand, die 1883 eine wesentliche Vermehrung erfuhren. Einen bedeutenden Fortschritt brachten erst die Gesetze von 1892 und 1893, welche aber vorübergehend eine Abschwächung erfuhren, in den Jahren 1897 und 98 dagegen ergänzt wurden. Der gesetzliche Schutz ist auf alle gewerblichen Unternehmungen, also auch auf die Handwerksstätten und die Hausindustrie ausgedehnt, soweit nicht darin ausschließlich Familienmitglieder beschäftigt werden. Aber auch da kann gegen gesundheitswidrige Zustände unter Umständen von der Polizei eingeschritten werden. Das Gesetz erstreckt sich nicht auf landwirtschaftliche und kaufmännische Betriebe.

Frankreich.

Kinder dürfen im allgemeinen erst nach vollendetem 13. Lebensjahre zu regelmäßigen Beschäftigungen zugelassen werden, nur ausnahmsweise auf Grund eines Tauglichkeits- und Schulentlassungszeugnisses schon im Alter von 12 Jahren. Kinder unter 16 Jahren kann die Polizei einer ärztlichen Untersuchung auf ihre Tauglichkeit unterwerfen lassen. Für Personen unter 18 Jahren und für weibliche Personen auch über 18 Jahre ist der Maximalarbeitstag auf 10 Stunden vom 1. April 1904 ab pro Tag normiert. Nacharbeit ist für ge-

Gegenwärtige  
Gesetzgebung.



schützte Personen ausgeschlossen. Für einzelne Betriebszweige und Fälle können aber Ausnahmen von diesen Regeln gestattet werden. Gewisse Verschärfungen sind noch für Bergwerke angeordnet. Der Normalarbeitstag für Erwachsene war seit 1848 auf 12 Stunden stehen geblieben. Das Gesetz von 1905 bestimmt, daß Hauer in Kohlenbergwerken nicht über 9 Stunden von 1906, nicht über  $8\frac{1}{2}$  von 1908 und nicht über 8 den Tag von 1910 ab arbeiten dürfen. Die Gesetze von 1892, 1893 und 1894 geben eine Menge Vorschriften über Betriebs-einrichtungen zum Schutze der Gesundheit, namentlich zur Sicherung gegen Unfälle. Eine Ergänzung dazu bietet das Gesetz vom 9. April 1898, welches die Haftpflicht des Unternehmers bei Arbeitsunfällen erweitert hat. Durch Gesetz vom 22. Dezember 1911 ist dem Berner Übereinkommen entsprechend die Nachtarbeit der Frauen in Gewerbebetrieben untersagt. Durch die Gesetze von 1892 und 1893 ist die Fabrikinspektion wesentlich ausgedehnt. Es sollen danach in dem ganzen Lande 76 männliche und 16 weibliche Departementsinspektoren angestellt werden, über denen 11 Bezirksinspektoren stehen. Durch Gesetz von 1892 sind zu den bisher bereits eingerichteten noch weitere Behörden hinzugetreten, um die Durchführung der Gesetzgebung zu überwachen und der Regierung sonstige Unterstützung zu leisten, neben einer Generalkommission, welche alljährlich über alle Verhältnisse Bericht zu erstatten hat. Dieselbe beruft Departementskommissionen, welche gleichfalls nur die Aufgabe haben, in den engeren Bezirken die ganzen Verhältnisse des Gewerbewesens zu kontrollieren und Bericht zu erstatten. Schließlich bestehen noch die *Comités de patronage*, welchen besonders das Lehrlingswesen unterstellt ist, und welche die gewerbliche Ausbildung der Lehrlinge fördern sollen. Die vorliegende Gesetzgebung wird in Frankreich selbst als sehr unvollkommen angesehen, und man hält eine Ergänzung für unerläßlich.

Fabrik-  
inspektion.

Belgien.

In Belgien hat man sich erst sehr spät dazu entschlossen, von seiten des Staates in die Fabrikverhältnisse einzugreifen. Mehrfache Versuche in den Jahren 1859 und 1869 blieben ohne Erfolg. Im Jahre 1884 wurde zuerst ein Schutz der Kinder in den Bergwerken ausgesprochen, in denen die Beschäftigung von Knaben unter 12, Mädchen unter 14 Jahren verboten wurde. Sehr lehrreich waren die Ergebnisse einer großen Enquête in den Jahren 1886 und 1887, welche die Gesetzgebung von 1887, 1888 und 1889 zur Folge hatte. Durch dieselbe ist endlich ein allgemeiner Schutz für Frauen und Kinder in industriellen Betrieben ausgesprochen, vor allem ein 12stündiger Maximalarbeitstag. Durch die Gesetze von 1895—1897 und eine Anzahl Verordnungen fanden die Bestimmungen eine Ergänzung. In der Hauptsache beziehen sich die Beschränkungen allein auf größere industrielle Unternehmungen; nur in betreff der Reinlichkeit und Lüftung der Räume erstrecken sich die Bestimmungen auch auf Werkstätten: Kinder unter 12 Jahren sind von der Arbeit in dem Betriebe ausgeschlossen, ebenso Frauen 4 Wochen nach der Niederkunft, schließlich männliche Personen unter 16 Jahren, weibliche unter 21 Jahren zur Nachtzeit und unter der Erde. Durch Verordnung kann aber diese Beschränkung für die erwähnten Personen bei solchen Unternehmungen wesentlich verschärft werden, wo sich ein Bedürfnis dazu herausstellt. Durch die Gesetze von 1895 und 1896 ist ein genauer Inspektionsdienst zur Durchführung gebracht. 1909 wurde der Maximalarbeitstag von 9 Stunden für den Gewerbebetrieb eingeführt.



In Oesterreich sind von seiten der Regierung schon 1786 und 1787, dann 1816 Verordnungen zum Schutze sowohl der Handwerkslehrlinge, wie der Fabrikinder mit dem ausdrücklichen Hinweis erlassen, daß dieselben sowohl einer körperlichen, wie geistigen Verwahrlosung anheimgegeben seien. Methodisch wurde aber erst in den fünfziger Jahren des letzten Jahrhunderts in betreff der Beschäftigung von Kindern in den Bergwerken, dann in Fabriken vorgegangen. Für die Handwerkslehrlinge gab die Gewerbeordnung vom 20. Dezember 1859 spezielle Bestimmungen. Die letzten beiden Dezennien haben dann durch eine Reihe von Gesetzen 1883, 1884, 1885, 1893, 1895, 1896 und 1897 den modernen Ansprüchen gemäß den Arbeiterschutz durchgeführt. Das gegenwärtig bestehende Recht schließt folgende Bestimmungen ein: Nach der Gewerbeordnung vom 8. März 1885 sind Kinder unter 12 Jahren, Wöchnerinnen 4 Wochen nach ihrer Niederkunft von der regelmäßigen gewerblichen Beschäftigung ausgeschlossen. Kinder zwischen 12 und 14 Jahren dürfen täglich nicht mehr als 8 Stunden unter Berücksichtigung der gesetzlichen Schulpflicht und der Ansprüche von Gesundheit und körperlicher Entwicklung beschäftigt werden. Jugendliche Arbeiter und vom 2. August 1911 ab auch Frauen, sind von der Nacharbeit ausgeschlossen; ebenso in Ungarn. Verschärfungen bestehen noch besonders für Fabrikbetrieb und Bergbau. Kinder unter 14 Jahren sind dort nicht zuzulassen, auch Frauen ist die Nacharbeit untersagt, wovon indessen für bestimmte Kategorien von Gewerben Ausnahmen zulässig sind, ebenso für jugendliche Arbeiter. Unter Tage dürfen Frauen und jugendliche Arbeiter überhaupt nicht Beschäftigung finden; und auch für die Arbeit über Tage sind besondere Beschränkungen vorgesehen. Die Gewerbeordnung vom 8. März 1885 gestattet den Fabriken, ihre gewerblichen Hilfsarbeiter innerhalb 24 Stunden höchstens 11 Stunden eigentlicher Arbeitszeit zu beschäftigen. Auch hier kann durch Verordnung einzelnen Gewerbszweigen eine Ausdehnung um eine Stunde eingeräumt werden. Ueberstunden sind außerdem gegen bloße Anmeldung bei der Gewerbebehörde bis zu 3 Tagen im Monat gestattet, nach Gesetz von 1895 aber jährlich höchstens 15 Wochen. In Bergwerken war durch Gesetz von 1884 die Schichtdauer auf 12 Stunden, die wirkliche Arbeitszeit auf 10 Stunden; 1901 auf 9 Stunden im Maximum als Regel beschränkt. Durch Verordnung vom 11. Juli 1911 wurden u. a. in Triest und Pola der Ladenschluß von 7 $\frac{1}{2}$  Uhr abends bis 7 $\frac{3}{4}$  Uhr morgens, für den Handel mit Lebensmitteln von 8 Uhr abends bis 7 Uhr morgens ausgesprochen. Die Sonntagsruhe ist genau geregelt und durch die Gesetze von 1895 und 1905 noch weiter als bisher ausgedehnt. Die angeführten Gesetze enthalten ferner eine Menge Verfügungen zur Unfallverhütung, zur Sorge für die Gesundheit der Arbeiter und in betreff der Lohnzahlungen, insbesondere der Vermeidung des Trucksystems. Durch Gesetz von 1883 sind Gewerbeinspektoren in 17 Bezirken eingeführt und seitdem ist erst eine durchgreifende Wirkung der Schutzgesetzgebung zu konstatieren.

Oesterreich.

Das erste allgemeine Gesetz zum Schutze der Arbeiter in Italien wurde 1886 erlassen. Danach durften Kinder unter 9 Jahren überhaupt nicht in Fabriken, Gruben und Bergwerken, unter 10 Jahren nicht unter der Erde beschäftigt werden. Bis zum 15. Lebensjahre ist außerdem für die Zulassung zur Beschäftigung ein ärztliches Zeugnis der Tauglichkeit für die bestimmte Arbeit der Kinder notwendig.

Italien

Außerdem sind eine Anzahl Arbeiten als gefährlich oder ungesund bezeichnet, und zu ihnen dürfen Kinder unter 15 Jahren überhaupt nicht zugelassen werden. Nachtarbeit wurde nur für Kinder unter 12 Jahren verboten, von 12—15 Jahren auf 6 Stunden beschränkt. Die Arbeitszeit ist für Kinder auf höchstens 8 Stunden normiert; allgemein aber nur für Kinder unter 12 Jahren. Der Schutz dieses Gesetzes konnte natürlich nicht ausreichen, zumal es an Fabrikinspektoren noch gänzlich fehlte. Ein Bericht von 1894 bekundet ausdrücklich, daß Kinder über 12 Jahre noch bis 13 Stunden und zum Teil in der Nacht beschäftigt wurden. Hierin haben erst die Gesetze von 1902 und 1907 Wandel geschaffen. Dasselbe bestimmt, daß Kinder unter 12 Jahren überhaupt nicht zur Arbeit in Fabriken, Werkstätten und im Bauwesen zugelassen werden, unter der Erde nicht unter 13 Jahren, Kinder unter 15 Jahren und jugendliche Frauen nicht vor vollendetem 21. Jahre zu gefährlichen und gesundheitswidrigen Arbeiten. Wo sie Zulassung finden, bedürfen sie eines Gesundheitsattestes; sie sind von nächtlicher Arbeit ausgeschlossen. Wöchnerinnen dürfen erst einen Monat nach der Entbindung zur Arbeit herangezogen werden, ausnahmsweise mit ärztlicher Erlaubnis schon nach drei Wochen. Kinder von 10—12 Jahren dürfen nicht länger als 8 Stunden, von 12—15 Jahren nur bis 11 Stunden, Frauen nicht über 12 Stunden arbeiten. Die Arbeitspausen sind auf 1½--2 Stunden normiert. Für Frauen und Kinder unter 15 Jahren muß stets ein Tag in der Woche ganz frei sein. Ein Gesetz vom 7. Juli 1907 trifft eingehende Bestimmungen in betreff der Ruhezeit.

Vereinigte  
Staaten.

In den Vereinigten Staaten von Amerika fehlt es fast ganz an einer einheitlichen Regelung der Arbeiterschutzgesetzgebung, da dieselbe den Einzelstaaten vorbehalten ist, und so ist es nicht zu verwundern, daß in dem größten Teile des Landes der gesetzliche Schutz noch ein völlig ungenügender ist. Aber auch wo derselbe ausgesprochen ist, bleibt vielfach die Wirkung aus, da die erst 1879 eingeführte Fabrikinspektion nur vereinzelt den Ansprüchen genügt. Für die ganze Union gelten hauptsächlich nur zwei Bestimmungen, daß von der Bundesregierung beschäftigte Arbeiter nicht länger als 8 Stunden am Tage für sie tätig sein sollen. Obwohl dieselbe schon seit 1868 Geltung hat, ist der achtstündige Maximalarbeitstag in den Vereinigten Staaten nicht allgemeiner eingebürgert. Außerdem ist 1891 das Verbot der Beschäftigung von Kindern unter 12 Jahren unter Tage erlassen.

Zuerst ist Massachusetts, und zwar schon in den vierziger Jahren, mit Beschränkungen der Kinderarbeit vorgegangen, hat in der Hinsicht am meisten geleistet und ist für viele andere Staaten vorbildlich gewesen. Das bez. Gesetz vom 3. Juni 1902 verfügt, daß kein Kind unter 18 Jahren und keine Frau in einer Werkstatt oder in einem Motorbetrieb länger als 10 Stunden am Tage und mehr als 58 Stunden in der Woche beschäftigt werden soll. In drei anderen Staaten ist diese Zeit auf 55 Stunden, in sieben auf 56 Stunden, in zwei auf 60 Stunden normiert, doch wird sie keineswegs allgemein eingehalten.

In Massachusetts ist Arbeit in Fabriken und im Handelsbetrieb Kindern unter 13 Jahren, in Michigan, Kentucky und Illinois unter 14 Jahren verboten. In anderen Staaten ist die untere Grenze dagegen 12 und sogar 10 Jahre. Ein weiterer Ausbau der Gesetzgebung



und eine strengere Handhabung derselben wird sehr allgemein als dringend notwendig angesehen.

Einen besonderen Platz an dieser Stelle können Australien und Neuseeland beanspruchen, in denen die Arbeiterklasse eine mehr und mehr maßgebende politische Rolle spielt und sich von sozialistischen Bestrebungen fern gehalten hat. (R. Schachner, Die soziale Frage in Australien und Neuseeland, Jena 1911 S. 222).

Australien.

Schon 1874 wurde in Victoria der achtstündige Maximalarbeitstag für Fabrikarbeiterinnen festgestellt und i. J. 1885 ein Fabrik- und Ladengesetz erlassen, welches das Verbot der Arbeit von Kindern unter 13 Jahren, und die Maximalwochenarbeitszeit von 48 Stunden für jugendliche Arbeiter von 13—16 Jahren enthält. Für geschützte Personen ist der zehnstündige Maximalarbeitstag in Fabriken, der neunstündige in Läden und das Verbot der Nacharbeit ausgesprochen. Die Läden müssen um 7 Uhr abends geschlossen werden. Außer dem Sonntag ist ein halber Wochentag den Angestellten frei zu geben. Für die Durchführung der Bestimmungen ist ausreichend gesorgt.

In Neuseeland setzte 1891 eine energische Arbeiterschutzgesetzgebung in großem Stile ein, mit der der Name Richard Seddon, der ursprünglich Arbeiter, dann Minister war, auf das Engste verbunden ist. Die Bestimmungen gelten für alle Betriebe, in denen zwei oder mehr Personen gegen Lohn gewerblich beschäftigt werden, wodurch auch die Hausindustrie in größter Ausdehnung dem Gesetz unterworfen ist. In denselben ist die Beschäftigung von Kindern unter 14 Jahren untersagt. Die Arbeitswoche ist für Personen von 14—16 Jahren und alle Arbeiterinnen auf 45 Stunden beschränkt. Ueberstunden sind höchstens für 28 Tage im Jahre von den Fabrikinspektoren gestattet und müssen mit mindestens 50 Pf. pro Stunde belohnt werden. Für Angestellte unter 18 Jahren und Frauen gilt in Kaufläden eine Arbeitswoche von höchstens 52 Stunden. Kontore müssen in den ersten fünf Tagen der Woche um 5 Uhr, am Sonnabend um 1 Uhr geschlossen werden. Ueber die Beschäftigung von Heimarbeitern muß von den Arbeitgebern genau Buch geführt werden.

Die Einrichtung eines Mindestwochenlohnes ist in Australien in den Jahren 1905 (Viktoria), 1907 und 1908 weiter ausgebaut, hauptsächlich für Fabriken. Die Lohnsätze sind in den einzelnen Landesteilen sehr verschieden angesetzt und pflegen eine allmähliche Steigerung im Laufe der Beschäftigungszeit und nach dem Alter zu erfahren. In Neuseeland ist der Grundbetrag 5 sh., der mit jedem Jahre der Beschäftigung um 3 sh. steigt bis zu 20 sh. Außerdem sind für die Bezahlung von Ueberstunden in der Fabrik und Handel Normen aufgestellt.

Mindestlohn.

Als eine Ergänzung hierzu ist die gesetzliche Feststellung von Löhnen durch Lohnausschüsse anzusehen, deren Ausgangspunkt allerdings in der Bekämpfung der Mißbräuche in der Hausindustrie zu suchen ist, deren Anfänge bis zum Jahre 1884 zurückliegen. Aber erst im Jahre 1896 gelang es, wie erwähnt, ein solches Gesetz auch durch das unternehmerfreundliche Oberhaus des Staates Viktoria zu bringen. Seine Wirkung wurde dann aber bald abgeschwächt, um in dem letzten Jahren wieder befestigt zu werden. In Südaustralien gelang es erst 1906, in Queensland erst 1908 ein brauchbares Gesetz nachhaltig zur Durchführung zu bringen.



Gewerbeaus-  
schüsse.

Der Grundzug der betreffenden Gesetzgebung geht dahin, zunächst für bestimmte Gewerbebezüge, in denen sich besondere Uebelstände herausgestellt haben, Ausschüsse (Spezialboards) zu ernennen, die gewisse Arbeitsverhältnisse zu regeln haben. In Viktoria sind diese Bestimmungen der allgemeinen Gewerbegesetzgebung einverleibt, und fortwährend wird die Zahl der Gewerbe vermehrt, für welche solche Ausschüsse obligatorisch sind. Die Mitglieder der Ausschüsse, deren Zahl zwischen 4 und 10 schwankt, werden zur Hälfte aus Arbeitern, zur Hälfte aus Unternehmern vom Minister ernannt, auf Grund einer von den Beteiligten eingereichten Namenliste. Wenn ein Fünftel aller Unternehmer oder Arbeiter die Ernennung anfechten, muß ihnen die Wahl freigestellt werden. Der Vorsitzende wird von Ausschußmitgliedern gewählt, nur wenn keine Einigung zustande kommt, durch den Governor in council. Die Entscheidungen des Ausschusses, welche durch die Majorität getroffen werden, erlangen 30 Tage nach ihrer Unterzeichnung durch den Vorsitzenden Rechtskraft. Dem Arbeitsminister steht das Recht zu, wenn er die Entscheidung als schädlich für das Gewerbe oder als ungerecht ansieht, ihre Wirksamkeit 6 Monate außer Kraft zu setzen und den Ausschuß aufzufordern, ihn einer neuen Beratung zu unterstellen, wonach sie endgültige Kraft erhält, wenn sie nicht bei dem court of industrial angefochten wird. Dieser Gerichtshof besteht aus einem Mitglied des obersten Gerichts, dem zwei von den Ausschußparteien gewählte Beisitzer zur Seite stehen, ohne daß diese ein Stimmrecht besitzen, so daß der Richter allein die Entscheidung in der Hand hat. Seine Anrufung kann sowohl von den Parteien im Ausschusse wie von 25 % der Gesamtzahl der Arbeiter oder von Unternehmern geschehen, wenn sie 25 % der Arbeiter beschäftigen. Außerdem kann der Minister jede Ausschußentscheidung vor das Appellationsgericht bringen, welches die angefochtenen Entscheidungen beliebig abändern und endgültig feststellen kann. Wegen Rechtsverletzung kann noch an den höchsten Gerichtshof appelliert werden. Durch die Novelle von 1910 können für den Bergbau Ausschüsse für einzelne Distrikte geschaffen werden, deren Entscheidungen für den ganzen Distrikt Geltung haben, während die anderen Ausschüsse Bestimmungen für das ganze Land erlassen.

Die Hauptbefugnisse der Ausschüsse gehen dahin, den Lohn zu regulieren, besonders die Minimallöhne festzusetzen, die Arbeitszeit vorzuschreiben, die Verhältnisse der Lehrlinge zu regulieren. Sonntagsruhe zu bestimmen u. dergl. Die Kontrolle der Durchführung ist den Gewerbeinspektoren übertragen, für Uebertretungen sind bedeutende Strafen angesetzt.

Dieses Gesetz ist auch in den anderen australischen Ländern in der Hauptsache akzeptiert.

In Viktoria bestanden im April 1909 59 Lohnausschüsse, welche drei Fünftel der Arbeiterschaft betrafen.

Im großen ganzen haben sie sich nach Schachner durchaus bewährt und niemand denkt an ihre Beseitigung; beklagt wird nur, daß viele Umgehungen der vorgeschriebenen Lohnsätze stattfinden, indem die Arbeiter gezwungen werden, einen Teil des Lohnes wieder zurückzuzahlen. Da für alte und schwache Arbeiter ein niedrigerer Lohnsatz normiert wird, so besteht das Streben der Unternehmer, möglichst viele

Arbeiter in diese Kategorie zu schieben u. dergl. mehr, was zu Streitigkeiten Anlaß gibt.

In Preußen ist zuerst die Kabinettsordre vom 6. April 1839 zu nennen, welche die Beschäftigung von Kindern unter 9 Jahren in Fabriken und Bergwerken ausschließt, für jugendliche Arbeiter bis 16 Jahre das Maximum auf 10 Stunden ansetzt, diese indessen nur Wochentags und bei Tage beschäftigen läßt. Im Jahre 1853 wurde das Minimalalter auf 12 Jahre normiert. In ähnlicher Weise ging Sachsen durch Gewerbegesetz von 1861 vor, in welchem ausdrücklich das Truicksystem untersagt wird. Auch in den süddeutschen Staaten finden wir Anfang der sechziger Jahre ein ähnliches Vorgehen. Die Gewerbeordnung für den Norddeutschen Bund vom 25. Juni 1869 übertrug die preußischen Bestimmungen in der Hauptsache auf die übrigen norddeutschen Staaten, verpflichtete aber jeden Gewerbeunternehmer, auf seine Kosten alle diejenigen Einrichtungen herzustellen und zu unterhalten, welche mit Rücksicht auf die besondere Beschaffenheit des Gewerbebetriebes und der Betriebsstätte zu tunlichster Sicherung der Arbeiter gegen Gefahr für Leben und Gesundheit notwendig sind. Die Bestimmungen für Fabriken wurden auf Bergwerke usw. ausgedehnt. Da sich diese Bestimmungen jedoch als nicht ausreichend erwiesen, wurde in den Jahren 1874 und 1875 eine allgemeine Enquête veranstaltet, deren Ergebnis im Jahre 1877 vom Reichskanzleramt publiziert wurde. Hierauf stützte sich die Novelle zur Gewerbeordnung von 1878, welche den Schutz erweiterte. In der Legislaturperiode von 1887--1888 stellte der Reichstag weitergehende Forderungen, namentlich auch in betreff der Regelung der Sonntagsruhe, doch lehnte der Bundesrat die Vorlage ab. Am 4. Februar 1890 erschienen die beiden kaiserlichen Erlasse, welche einen Umschwung der Auffassung an leitender Stelle kund gaben und die Abhaltung einer internationalen Konferenz sowie die Berufung des preußischen Staatsrates anordneten, um den Arbeiterschutz zeitgemäß auszugestalten. Besonders sollten auch die staatlichen Bergwerke zu Musteranstalten für die Haltung der Arbeiter verwertet werden.

Deutsche Einzelstaaten.

Norddeutscher Bund 1869.

Deutsches Reich.

Die internationale Konferenz hatte auf Deutschland keinen erheblichen Einfluß, da die dort aufgestellten Forderungen in Deutschland bereits realisiert waren, zum Teil sogar hinter dem bereits Erreichten zurückblieben. Ist in den Staatsbetrieben in neuerer Zeit auch namentlich für Arbeiterwohnungen mancherlei geschehen, so kann ihrem Vorgehen doch eine durchgreifende Bedeutung nicht beigelegt werden. Die fortdauernden, gehässigen Angriffe der Sozialdemokratie gegen Kaiser und Reich haben offenbar verstimmend gewirkt und, in wenn auch erklärlicher, so doch beklagenswerter Weise den Eifer der Regierung erlahmen lassen, für die Arbeiterklasse energischer einzutreten. Dagegen ist aus den Verhandlungen des Staatsrats das Arbeiterschutzgesetz von 1891 hervorgegangen, welches seitdem eine Ergänzung durch die sogenannte Handwerkernovelle vom 26. Juli 1887 gefunden hat, ferner durch das Handelsgesetzbuch vom 10. Mai 1897 in betreff der Handlungsgehilfen und die Novelle vom 6. August 1896 über die Beschäftigung von Kindern beim ambulanten Gewerbebetriebe. Das Reichsgesetz vom 30. März 1903 dehnt den Schutz der Kinder auch auf die eigenen Kinder der Gewerbetreibenden aus. Es erweitert das Verbot der Beschäftigung von Kindern unter 13 Jahren und solchen, welche noch zum Besuche der Volksschule verpflichtet sind, es ist auf



Bauten aller Art ausgedehnt, sowie auf Ziegeleien mit weniger als 20 Arbeitern, außerdem auf eine ganze Anzahl besonders aufgeführte Werkstätten, auf mit dem Speditionsgeschäfte verbundene Fuhrwerksbetriebe, auf das Mischen von Farben, die Arbeiten in Kellereien; es ist ferner auf öffentliche theatralische Vorstellungen ausgedehnt. Es beschränkt die Beschäftigung von Kindern in Werkstätten, Gastwirtschaften und bei Austragen von Waren. Waren schon durch die Gewerbeordnung Bestimmungen zum Schutz der Gesundheit der Arbeiter ausgesprochen, so sind dieselben durch die Novelle von 1891 noch wesentlich erweitert und namentlich durch Bestimmungen zur Wahrung der Sittlichkeit ergänzt.

Gegenwärtige  
Gesetzgebung  
für Betriebs-  
einrichtungen.

Hiernach gestalten sich die gegenwärtigen gesetzlichen Schutzbestimmungen im Deutschen Reiche wie folgt: Die Gewerbeunternehmer sind verpflichtet, die Arbeitsräume, Betriebsvorrichtungen, Maschinen und Gerätschaften so einzurichten und zu erhalten und den Betrieb so zu regeln, daß die Arbeiter gegen Gefahren für Leben und Gesundheit soweit geschützt sind, wie es die Natur des Betriebes gestattet. Insbesondere ist für genügendes Licht, ausreichenden Luftraum und Luftwechsel, Beseitigung des bei dem Betriebe entstehenden Staubes, der dabei entwickelten Dünste und Gase, sowie der dabei entstehenden Abfälle Sorge zu tragen. Ebenso sind diejenigen Vorrichtungen herzustellen, welche zum Schutze der Arbeiter gegen gefährliche Berührungen mit Maschinen oder Maschinenteilen oder gegen andere in der Natur der Betriebsstätte oder des Betriebes liegende Gefahren, z. B. auch Fabrikbrände, erforderlich sind. Endlich sind diejenigen Vorschriften über die Ordnung des Betriebes und das Verhalten der Arbeiter zu schaffen, welche zur Sicherung eines gefahrlosen Betriebes erforderlich sind. Der Gewerbeunternehmer hat außerdem Einrichtungen und Anordnungen zur Aufrechterhaltung der guten Sitte und des Anstandes zu treffen, wie möglichste Trennung der Geschlechter bei der Arbeit, getrennte Anlagen zum Umkleiden und Reinigen, gesonderte Bedürfnisanstalten usw. durchzuführen. Als Ergänzung hierzu ist der Erlaß von Arbeitsordnungen obligatorisch gemacht, und hierfür sind Normen aufgestellt. Sie haben sich besonders zu beziehen auf die Arbeitszeit, Art der Abrechnung und Lohnzahlung, Kündigung, Strafen für Vergehen usw. Die letzteren dürfen die Hälfte des durchschnittlichen Tagesverdienstes nicht übersteigen; nur bei besonders schweren Fällen kann darüber hinausgegangen werden. Die Strafgeelder müssen zum besten der Arbeiter der Fabrik verwendet werden. Bei der Aufstellung der Arbeitsordnung verlangt das Gesetz die Mitwirkung von Arbeitervertretungen, weil der einzelne Arbeiter bei dem Vertragschluß sich diesen Anordnungen ohne weiteres zu fügen hat. Ebenso ist eine Mitwirkung der Behörden hierbei ausdrücklich vorgesehen. Zur Vertretung der Arbeiter sind einmal die Vorstände der Betriebskrankenkassen usw., dann ein von den volljährigen Arbeitern gewählter Arbeiterausschuß vorgesehen, der aber, außer im Bergbau, nur fakultativ ist. Mangels einer anderen Verabredung kann das Arbeitsverhältnis nach 14 tägiger Kündigung zwischen Gesellen oder Gehilfen und den Arbeitgebern gelöst werden. Bei besonderen Verabredungen müssen die Bestimmungen für beide Teile die gleichen sein. Ausnahmen hiervon sind besonders aufgeführt.

Kinderschutz.

Kinder unter 13 Jahren und schulpflichtige dürfen in Fabriken



überhaupt nicht beschäftigt werden, ebenso nicht bei Bauten usw. Nach dem Kinderschutzgesetz vom 30. März 1903, das für alle Beschäftigungen mit Ausnahme der Landwirtschaft und der häuslichen Dienstleistungen Gültigkeit hat, ist die Beschäftigung fremder Kinder unter 12 Jahren und eigener unter 10 Jahren mit Erwerbsarbeit überhaupt untersagt. In Werkstätten, in denen Kinderarbeit nicht ausdrücklich verboten ist, darf die Beschäftigung erst im Alter von 12 Jahren beginnen, nicht nach 8 Uhr abends und nicht vor 8 Uhr morgens stattfinden, sie soll am Nachmittag erst eine Stunde nach beendetem Schulunterricht nicht länger als 3 Stunden, nur in den Schulferien 4 Stunden dauern. In Schank- und Gastwirtschaften dürfen Kinder unter 12 Jahren überhaupt nicht, Mädchen nicht unter 14 Jahren bei der Bedienung von Gästen beschäftigt werden. Für die Beschäftigung an Sonntagen sind hier 1903 noch besondere Beschränkungen angeordnet.

Sollen Kinder unter 13 Jahren oder schulpflichtige beschäftigt werden, so hat der Arbeitgeber der Ortspolizeibehörde schriftliche Anzeige davon zu machen, welche für jedes Kind eine Arbeitskarte auszustellen hat, die vom Arbeitgeber aufzubewahren ist, bis das Verhältnis gelöst wird.

Kinder von 13—14 Jahren sollen in Fabriken nicht über 6 Stunden, von 14—16 Jahren nicht über 10 Stunden, und nur zwischen 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr morgens und 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr abends arbeiten. Für eine Anzahl Betriebe sind noch besondere Beschränkungen erlassen.

In Werkstätten, in welchen durch elementare Kraft bewegte Triebwerke zur Verwendung kommen, dürfen auch eigene Kinder der Inhaber überhaupt nicht, in anderen Werkstätten, dem Handels- und Verkehrsgewerbe sollen eigene Kinder von 10—13 Jahren nicht zwischen 8 Uhr abends und 8 Uhr morgens nicht vor dem Vormittagsunterrichte und nicht an Sonn- und Festtagen beschäftigt werden.

Arbeiterinnen über 16 Jahre waren seit 1891 auf 11 stündige, durch Ges. von 1908 auf 10 stündige Beschäftigung und gleichfalls nur bei Tage zwischen 6 und 8 Uhr beschränkt. Nach Beendigung der Arbeit ist den Arbeiterinnen eine ununterbrochene Ruhezeit von 11 Stunden zu gewähren. An den Vorabenden der Sonn- und Festtage müssen sie um 5 Uhr entlassen werden. Verheiratete Frauen können eine Verlängerung der sonst auf eine Stunde normierten Mittagspause um eine halbe Stunde verlangen. Wegen außergewöhnlicher Häufung der Arbeit kann auf Antrag des Arbeitgebers die untere Verwaltungsbehörde die Beschäftigung von Arbeiterinnen über 16 Jahre bis 9 Uhr abends an den Wochentagen, außer Sonnabends, unter der Voraussetzung gestatten, daß die tägliche Arbeitszeit 12 Stunden nicht überschreitet, aber überhaupt im Kalenderjahre nicht für mehr als 40 Tage. Für eine 2 Wochen überschreitende Dauer und im Jahr bis höchstens 50 Tage, kann die Erlaubnis nur von der höheren Verwaltungsbehörde erteilt werden. Gegen die Versagung der Erlaubnis steht die Beschwerde an die vorgesetzte Behörde zu. In Preußen und Bayern sind diese Ausnahmen durch sehr strenge Vollzugsvorschriften wesentlich erschwert. In einzelnen Fabrikationszweigen kann von dem Bundesrate mit entsprechenden Beschränkungen die Beschäftigung der Arbeiterinnen auch in der Nacht zugelassen werden. Arbeiterinnen dürfen nach dem Gesetz von 1908 während 8 Wochen vor und nach ihrer Niederkunft

Frauen.

überhaupt nicht, und erst nach 6 Wochen nach derselben beschäftigt werden.

In offenen Verkaufsstellen muß Gehilfen, Arbeitern nach der Arbeitszeit eine tägliche, ununterbrochene Ruhezeit von mindestens 10 Stunden gewährt werden, in Gemeinden mit mehr als 20 000 Einwohnern bei mindestens 2 Gehilfen oder Lehrlingen 11 Stunden, innerhalb der Arbeitszeit eine angemessene Mittagspause.

Das Gesetz vom 20. Dezember 1911, welches Hausarbeitsgesetz genannt ist, verlangt offene Auslagen von Lohnverzeichnissen in Räumen, in welchen Arbeit für Hausarbeiter ausgegeben wird und Lohnbücher für dieselben. Es gibt dem Bundesrat, den Landeszentralbehörden, wie den Polizeibehörden weitgehende Befugnisse gegen die Gesundheit, Sittlichkeit etc. schädigende Einrichtungen und übermäßige Beschäftigung jugendlicher Arbeiter, auch der eigenen Kinder in den Werkstätten der Hausarbeiter einzuschreiten. Die Einrichtung von Lohnämtern hat die Regierung dagegen entschieden abgelehnt.

Sonntagsruhe.

Sehr eingehend ist nach den Gesetzen von 1891, Bekanntmachungen des Bundesrates von 1903 und einer Anzahl Verordnungen der Landesregierungen für die Sonntagsruhe gesorgt, und zwar nicht nur aus religiösen Rücksichten, sondern auch aus sozialen. Die den Arbeitern zu gewährende Ruhe hat im allgemeinen 24 Stunden zu betragen, für zwei aufeinanderfolgende Sonn- und Festtage 36, für die drei großen zweitägigen Feste 48 Stunden zu dauern. Für das Handelsgewerbe ist bestimmt, daß Gehilfen, Lehrlinge und Arbeiter an Sonn- und Festtagen nicht länger als 5 Stunden, an den drei Hauptfesttagen aber überhaupt nicht beschäftigt werden dürfen. Für die letzten 4 Wochen vor Weihnachten, sowie für einzelne Sonn- und Festtage, an welchen örtliche Verhältnisse einen erweiterten Geschäftsverkehr erfordern, kann die Polizeibehörde eine Beschäftigung bis auf 10 Stunden zulassen. Um die Kontrolle dieser Beschränkungen zu erleichtern, darf in offenen Verkaufsstellen über die erwähnten Zeiten hinaus der Gewerbebetrieb überhaupt nicht stattfinden.

In einer bestimmten Kategorie von Gewerbszweigen können von dem Bundesrate Ausnahmen zugelassen werden, und sie sind insbesondere dort gewährt, wo es sich um Befriedigung täglicher Bedürfnisse der Bevölkerung, z. B. um Nahrungs- und Genußmittel oder gerade an diesen Tagen besonders hervortretender Bedürfnisse handelt, zu deren Befriedigung z. B. Barbieri, Friseure, Tabaksläden in Betracht kommen. Ueberhaupt sind von diesen Bestimmungen ausgenommen das Gast- und Schankwirtschaftsgewerbe, Musikaufführungen, Schaustellungen und ähnliche Lustbarkeiten, sowie die Verkehrsgewerbe. Für die letzteren sind besondere Bestimmungen erlassen.

Trucksystem.

Das Trucksystem ist verboten, und für die Lohnzahlungen sind besondere Bestimmungen erlassen, die sich nicht nur auf Fabriken, sondern auch auf die Hausindustrie, nicht aber auf Gehilfen und Lehrlinge in Handelsgeschäften und Apotheken beziehen. Die Löhne der Arbeiter sind in Reichswährung zu berechnen und bar auszuzahlen. Die Unternehmer dürfen den Arbeitern keine Waren kreditieren, doch ist es gestattet, den Arbeitern Lebensmittel für den Betrag der Anschaffungskosten, Wohnungs- und Landnutzung gegen die ortsüblichen Miet- und Pachtpreise, Feuerung, Beleuchtung, regelmäßige Beköstigung, Arzneien, Werkzeuge und Rohmaterialien zu den übertragene Arbeiten

für den Betrag der durchschnittlichen Selbstkosten unter Anrechnung bei der Lohnzahlung zu verabfolgen. Eine Ausnahme ist zugelassen bezüglich der Verabfolgung von Werkzeugen und Stoffen für Akkordarbeiten, wo ein Aufschlag gestattet ist, um zu verhindern, daß die Arbeiter mit den Gegenständen Handel treiben.

Lohneinbehalten sind nur in beschränkter Weise zulässig. Bei rechtswidrigem Verlassen der Arbeit durch einen Gesellen oder Gehilfen kann der Arbeitgeber als Entschädigung für den Tag des Vertragsbruches und jeden folgenden Tag der ausbedungenen oder gesetzlichen Arbeitszeit, höchstens aber für eine Woche, den Betrag des ortsüblichen Tagelohnes zurückbehalten, ohne Nachweis eines besonderen Schadens. Um dies durchsetzen zu können, kann bei den einzelnen Lohnzahlungen bis zu einem Viertel des fälligen Lohnes im Gesamtbetrage höchstens eines durchschnittlichen Wochenlohnes zurückbehalten werden.

Rückbehaltung  
des Lohnes.

Schon vor Erlaß der Novelle von 1891 waren die Arbeiter berechtigt, beim Abgange aus dem Dienste ein Zeugnis über die Art und Dauer ihrer Beschäftigung zu fordern, welches auf ihr Verlangen auch auf ihre Führung auszudehnen war. Die Novelle brachte die Neuerung, daß das Zeugnis auf Verlangen des Arbeiters auch über seine Leistungen Auskunft zu geben hat, und daß es den Arbeitgebern untersagt ist, die Zeugnisse mit Merkmalen zu versehen, welche den Zweck haben, den Arbeiter in einer aus dem Wortlaut des Zeugnisses nicht ersichtlichen Weise zu kennzeichnen. Die Zuwiderhandlung gegen diese letzteren Bestimmungen (über unzulässige Eintragungen) ist mit Geldstrafe bis 2000 Mk., eventuell Gefängnis bis zu zwei Monaten bedroht; dagegen findet sich in der Gewerbeordnung auch in der neuen Fassung eine Strafandrohung wegen Verweigerung des Zeugnisses nicht, so daß der Arbeiter gegebenen Falles den Weg der Zivilklage beschreiten muß.

Arbeitsbuch.

Auf Antrag des Arbeiters hat die Ortspolizeibehörde das dem Arbeiter etwa ausgestellte Zeugnis kosten- und stempelfrei zu beglaubigen.

Die Arbeitszeugnisse minderjähriger Personen berührten wir bereits. Minderjährige Personen dürfen, soweit reichsgesetzlich nicht ein anderes zugelassen ist, als Arbeiter nur beschäftigt werden, wenn sie mit einem Arbeitsbuche versehen sind. Diese Vorschrift gilt nicht für Kinder, welche zum Besuche der Volksschule verpflichtet sind. Für diese wird eine Arbeitskarte ausgefertigt.

Für die Gewerbeaufsichtsbeamten ist 1910 vom Bundesrat eine neue Ordnung erlassen, welche die Jahresberichte auf Berichterstattung über die Wahrnehmungen, also auf Tatsachen zu beschränken strebt, da sie zu umfangreich wurden. Zu beklagen ist es aber, daß damit die vielfach sehr wertvollen Vorschläge und sonstigen Anregungen beseitigt werden. Die Statistik ist auf die Betriebe mit mindestens zehn Arbeitern fixiert. Das internationale Arbeitsamt in Basel hat folgende Zusammenstellung über die Gewerbeaufsicht in verschiedenen Ländern für 1906—1909 gegeben:



	Zahl der Bezirke	deren durch- schnittl. Fläche in qkm	Zahl der Beamten	darunter		Kosten
				Äerzte	Frauen	
Deutschland	228	2372	543	2	29	ca. 3 Mill. Mk.
Oesterreich	38	7895	107	1	5	ca. 1 „ Kr.
Frankreich	126	4258	139	—	18	ca. 0,8 „ Fr.
Großbritannien	52	6010	290	2	18	ca. 1,8 „ Mk.

	Durchgeführte Revisionen	Zahl der revisionspflichtigen Betriebe	Zahl der revidierten Betriebe
Deutschland	205,953	264,431	141,637
Oesterreich	27,500	14,829	25,672
Frankreich	200,623	548,069	168,686
Großbritannien	424,737	263,749	222,041

Im deutschen Reiche wurden in der Industrie beschäftigt:

1907	7295	männl.	5759	weibl.	Kinder unter 14 Jahren
1909	6169		5376		14
1907	285 335	„	150 847	„	junge Leute zwisch. 14 u. 16 Jahren
1909	290 277		156 263		„ 14 u. 16 „
1907	449 436	Arbeiterinnen von 16—21 Jahren			
1909	462 976	„ 16—21 „			
1907	696 099	„ über 21 Jahren			
1909	727 265	„ 21 „			
1907	4 533 548	erwachsene männl. Arbeiter			
1909	4 560 899	„ „ „			

Beschäftigung von Frauen und Kindern in den Vereinigten Staaten Nordamerikas in einer Anzahl genauer untersuchter Industriezweige nach dem Census-Report of the United Staates Vol. VII p. CXXVII. Washington 1902.

Industrie	Jahr	Durchschnittszahl der Lohn- arbeiter				Prozentsatz jeder Kategorie			
		Summe	Männer 16 Jahre u. darüber	Frauen 16 Jahre u. darüber	Kinder unter 16 Jahren	Männer 16 Jahre u. darüber	Frauen 16 Jahre u. darüber	Kinder unter 16 Jahren	
Summe d. über- haupt unter- suchten In- dustriezweige	1900	1 097 793	569 066	432 158	96 569	51,8	39,4	8,8	
	1890	932 175	496 159	365 970	70 046	53,2	39,3	7,5	
	1880	688 996	360 616	242 573	85 807	52,3	35,2	12,5	
	1870	348 723	159 471	136 044	53 208	45,7	39,0	15,3	

### § 63.

#### Ergänzende Organisationen und ihre Aufgaben in betreff der Arbeiterfrage.

*Bernhard Harms*, Deutsche Arbeitskammern und Kaufmannskammern. Zweite Auflage. 1906

*Gustav Schönberg*, Arbeitsämter, eine Aufgabe des Deutschen Reichs. 1871.  
Die Arbeitskammern der Schweiz, Schriften der Gesellschaft für soziale Reform.  
Heft 14.

*Köppe*, Die Arbeitskammerfrage und die Lohnausschüsse. Jahrb. f. Nationalök.  
1912. Bd. 43.

Das Streben, ähnlich wie für Handel, Industrie und Landwirtschaft, auch der Arbeiterschaft eine offizielle Vertretung zu schaffen und damit ein Organ zu bilden, welches die spezielle Aufgabe hat, die Entwicklung der Arbeiterfrage zu verfolgen und günstig zu beeinflussen, ist schon in den sechziger Jahren aufgetaucht und in der neueren Zeit fast von allen Seiten befürwortet und sogar als ein dringendes Bedürfnis anerkannt. Das Vorbild sind wie angedeutet, die Handels- und Gewerbekammern, welche die Aufgabe haben, den Regierungsbehörden Bericht zu erstatten und selbständige Erhebungen zur Durchführung zu bringen, um über die Lage und die Forderungen der vertretenen Berufszweige Aufklärung zu schaffen.

Man ist dabei von zwei verschiedenen Gesichtspunkten ausgegangen, einmal von dem Streben, genaues statistisches Material zu liefern, also besondere statistische Aemter oder Abteilungen zu schaffen. Die zweite Richtung geht dagegen dahin, besondere Vertretungen der Arbeiterschaft zu organisieren, welche gewissermaßen die Vermittlung zwischen Regierung und Arbeitern zu übernehmen haben, in denen dann ausschließlich Arbeiterdelegierte Sitz und Stimme haben. Es sind dies die sogenannten Arbeiterkammern, während von anderer Seite solche Organe erstrebt werden, welche die Vertretung nicht nur der Arbeiter, sondern auch der Unternehmer zu übernehmen haben und gerade zur Vermittlung zwischen beiden berufen sind, die aus Delegierten sowohl der Arbeitgeber wie der Arbeitnehmer zu bilden wären. Es sind die sogenannten Arbeitskammern, die sich allerdings allein den Handelskammern an die Seite zu stellen vermöchten. Die neueren Bestrebungen gehen mehr und mehr dahin, diese letzteren Aufgaben mit den statistischen zu vereinigen und diesen Kammern zu übertragen.

Arbeiter- und  
Arbeits-  
kammern.

Es unterliegt wohl keinem Zweifel, daß die neuere Zeit nach diesen Richtungen hin Staat und Gesellschaft so bedeutende und komplizierte Aufgaben gestellt hat, daß die Bildung solcher besonderen Organe mehr und mehr zu einer Notwendigkeit geworden ist und kein Kulturland sich dem auf die Dauer wird entziehen können.

Es wird sich nur fragen, wie weit diese Aemter im Lande verbreitet werden müssen, wie weit eine Zentralisierung wünschenswert ist, und auf der anderen Seite, ob unter Ausbildung der Arbeitsteilung für die einzelnen Aufgaben getrennte Organe zu schaffen sind oder ob die Vereinigung derselben durchführbar und größeren Erfolg versprechend sein würde.

Von höchster Bedeutung ist unzweifelhaft, für eine genaue Statistik aller Arbeitsverhältnisse zu sorgen, was durch die allgemeinen Generalerhebungen nicht in ausreichender Weise geschehen kann. In den einzelnen Ländern ist man zu sehr verschiedenen Zeiten und mit sehr ungleichem Erfolg nach dieser Richtung vorgegangen. In den Vereinigten Staaten ist das erste arbeitsstatistische Bureau in Massachusetts 1869 errichtet, dem bald einige andere Staaten folgten, so dass dort jetzt über 30 solcher Aemter bestehen und 1884 in Washington ein Zentralbureau errichtet wurde und 1888 als United States Department of labor selbständig hingestellt, 1903 dem neuen Arbeitsministerium (United States bureau of labor) angegliedert wurde. Mit den statistischen Erhebungen haben diese Bureaus auch die Ueberwachung der Arbeiterschutzbestimmungen, die Vermittlung der Streitigkeiten mit den Arbeitern, den Arbeitsnachweis und die Wohnungsinspektion mehr oder weniger übernommen.

Ausland.

In England besteht seit 1886 im Handelsministerium ein besonderes Arbeitsamt, labor department, welches 1893 weiter ausgebaut ist und namentlich ausführliche statistische Publikationen liefert (labor gazett usw.), welche nicht nur das Inland, sondern auch das Ausland berücksichtigen. Seit 1896 sind infolge einer Parlamentsbill dem Amt auch die Einführung von Einigungsämtern und sonstige sozial politische Aufgaben neben den statistischen übertragen.

Deutschland.

In Deutschland wurde 1892 eine Kommission für Arbeiterstatistik gebildet, welche eine Erweiterung und namentlich Verbesserung der Statistik herbeiführen sollte. Es sind durch sie eine Anzahl wertvoller Erhebungen angeregt, welche neues Material für die Beurteilung der Arbeiterverhältnisse geboten haben und in verschiedener Form zur Publikation gelangten. Seit 1903 erscheint das Reichsarbeitsblatt, herausgegeben von der Arbeitsstatistischen Abteilung des Kaiserlich Statistischen Amtes, welches umfassendes, gut orientierendes Material liefert, aber eben nur statistische Aufgaben erfüllt.

Das Streben, daneben noch Arbeitskammern einzurichten, geht bis in die siebziger Jahre zurück, wo von den Sozialdemokraten unter dem Namen Gewerbekammern tatsächlich Arbeiterkammern im Reichstag beantragt wurden. 1893 stellte in gleicher Richtung das Zentrum Anträge, nachdem im Kaiserlichen Erlaß vom 4. Februar 1890 der Arbeiterschaft eine geordnete Vertretung zum „freien und friedlichen Ausdruck ihrer Wünsche und Beschwerden“ in Aussicht gestellt war. 1908 wurde dann ein Gesetzentwurf über Arbeitskammern vom Bundesrat der öffentlichen Kritik unterbreitet. Dieselben sollten in den Bezirken der gewerblichen Berufsgenossenschaften errichtet werden mit der Aufgabe, die gemeinsamen gewerblichen und wirtschaftlichen Interessen der Arbeitnehmer und Arbeitgeber und damit den wirtschaftlichen Frieden zu pflegen, Erhebungen durchzuführen, Wünsche und Anträge der Beteiligten zu beraten und an die Regierungen weiter zu geben. Die Mitglieder sollten von beiden Gruppen gewählt werden, der Vorsitzende und sein Stellvertreter weder Arbeitnehmer noch Arbeitgeber sein und von der Aufsichtsbehörde ernannt werden. Die Vorstände der Berufsgenossenschaften sollten die Vertreter der Arbeitgeber wählen, die Vertreter der Arbeitnehmer dagegen von den Mitgliedern der ständigen Arbeiterausschüsse und den Vertretern der Arbeitnehmer in der Unfallversicherung gewählt werden.

Der Entwurf hat nur geteilten Beifall gefunden, ein Gesetz ist bisher in dieser Hinsicht nicht zustande gekommen.

Arbeiter-  
ausschüsse.

Eine Vertretung der Arbeiterschaft in anderer Weise wird in den sogenannten Arbeiterausschüssen erstrebt, bestehend aus von der Arbeiterschaft eines Unternehmens frei gewählten Delegierten, die sowohl zur Feststellung der Arbeitsordnung, wie bei Festsetzung von Arbeitszeit, Stücklöhnen, Strafen, Tarifverträgen, Entscheidung von Beschwerden und Streitigkeiten, Unfallverhütungsvorschriften usw. heranzuziehen sind. Obligatorisch sind dieselben in Preußen nur bei Bergwerken mit mindestens 100 Arbeitern. Die Ausbildung dieses sicher erstrebenswerten Institutes, um ein sogenanntes „konstitutionelles“ Fabrikssystem auszubilden, geht nur langsam vor sich, weil die Arbeiterschaft leider zu sehr geneigt ist, hauptsächlich ihren politischen Standpunkt und politische Bestrebungen dabei zur Geltung zu bringen.



§ 64.

Die Entwicklung der Arbeiterversicherung.

*Brentano*, Die Arbeiterversicherung gemäß der heutigen Wirtschaftsordnung. Leipzig 1879.

*A. E. Fr. Schöffle*, Der korporative Hilfskassenzwang. Tübingen 1882.

*Hasbach*, Das englische Arbeiterversicherungswesen. Leipzig 1883.

*v. d. Osten*, Arbeiterversicherung in Frankreich. Leipzig 1894.

*Bödiker*, Die Arbeiterversicherung in den europäischen Staaten. Leipzig 1895.

*Rosin*, Recht der Arbeiterversicherung. 2 Bde. Berlin 1893/1905.

*Zacher*, Die Arbeiterversicherung im Auslande. Berlin 1900.

*Laß und Zahn*, Die deutsche Arbeiterversicherung. 3. Aufl. Berlin 1904.

Eine Hauptveranlassung zur Unzufriedenheit und zu Angriffen gegen die bestehende Gesellschaftsordnung ist für die Arbeiterklasse von jeher der Umstand gewesen, daß sie verschiedenen Zufälligkeiten ausgesetzt ist, die sie dem Elende überliefern. Das liegt vor in der Zeit der Erkrankung und sonstiger Minderung der Arbeitsfähigkeit und für den Fall der Arbeitslosigkeit, dann aber für die Hinterbliebenen im Falle des Todes des Ernährers.

In alter Zeit in dem Zustande des Hörigkeitsverhältnisses hatte natürlich der Grundherr für die Hörigen in jeder Hinsicht zu sorgen. Er hatte den Nutzen von der Arbeitskraft, aber auch die Pflicht der Unterhaltung der Arbeitsunfähigen und der in Not geratenen Angehörigen der Untertanen. In der gleichen Weise hatte die alte Zunft für ihre Mitglieder einzutreten, wenn eines derselben Hilfe bedurfte. Hier hatten Alle für Einen, Einer für Alle einzustehen und in der mannigfaltigsten Weise Aushilfe zu leisten. Nach allen Richtungen hin war Vorsorge getroffen, um Zunftmitglieder vor Elend zu bewahren. Wir wiesen aber schon darauf hin, daß es ein Irrtum sei, zu meinen, daß es den Zünften allgemein gelungen wäre, dieses Ziel auch wirklich stets zu erreichen. Es kam vielmehr oft genug vor, daß die Zunftmitglieder sich sämtlich in ärmlichen Verhältnissen befanden und deshalb Verunglückten, Arbeitslosen, Kranken die erforderliche Hilfe nicht leisten konnten. Aber immerhin waren in der Hauptsache und in der Regel die Zunftmitglieder durch ihre Organisation versorgt. Alle diese Verhältnisse änderten sich natürlich, als das Hörigkeitsverhältnis wie die Zünfte beseitigt wurden. Jetzt war der Arbeiter auf seine eigenen Füße gestellt, niemand war verpflichtet, für ihn zu sorgen. Mit dem ihm ausgezahlten Lohn, meistens dem Geldlohn, war er für alle Eventualitäten abgefunden. Ihm war es allein überlassen, für dieselben die nötige Vorsorge zu treffen. Wo auch Kassen zur Unterstützung bestanden hatten, lösten sie sich in großer Ausdehnung auf, und wenn auch in einzelnen Ländern, wie vor allem in England, die neuorganisierte Arbeiterschaft neue Kassen schuf, so betraf dieses doch nur einen kleinen Teil der Arbeiter und reichte nur für wenig Eventualitäten aus. In Deutschland aber vor allem, wo die Organisationen erst spät begannen, blieben sie völlig unzureichend. Es kam hinzu, daß der Arbeiter bei den außerordentlich niedrigen Lohnverhältnissen im allgemeinen nicht genügend verdiente, um die nötigen Summen zu ersparen und auch für alle Unglücksfälle usw. die nötige Aushilfe zur Hand zu haben. Der Arbeiter selbst war aber viel zu sehr daran gewöhnt, sich auf die Hilfe anderer zu verlassen, so daß er auch in den Fällen, wo der Lohn es ihm ermöglichte, die nötigen Ersparnisse zu

Aeltere  
Verhältnisse.

Wachsende  
Ansprüche  
an die  
Armenkasse.

machen, es unterließ und das Erlangte sofort verbrauchte. So kam es, daß sowohl die kleinen Handwerksmeister wie Gesellen, die Masse der Fabrikarbeiter und Hausindustriellen aus der Hand in den Mund lebten und im Falle der Krankheit, des Todes des Familienvaters usw. auf die öffentliche Armenkasse oder Privatalmosen angewiesen waren. Je mehr aber das Fabrikwesen und der Großbetrieb um sich griffen, um so größer waren auch die Scharen, die an solche Hilfe appellieren mußten, und um so mehr stiegen die Summen, die aus den Armenkassen zu zahlen waren. Hiermit hingen aber wiederum zwei wesentliche Uebelstände zusammen: einmal die wachsende Demoralisation, die bei Almosenempfängern unvermeidlich ist, besonders die Abstumpfung des Gefühls der Selbstverantwortlichkeit und des Selbstbewußtseins; dann der Umstand, daß zu der Armenkasse alle Kreise der Bevölkerung Beiträge liefern mußten, und damit auch diejenigen zu Zahlungen an die Arbeiter genötigt wurden, die in keinem direkten Zusammenhange mit diesen standen und von ihrer Arbeitsleistung keinen unmittelbaren Vorteil hatten, z. B. Lehrer, Beamte usw. Sie zahlten gewissermaßen einen Teil des Lohnes für die Unternehmer, die dadurch in der Lage waren, ihre Leistungen dem Arbeiter gegenüber mehr und mehr herabzudrücken.

Als eine besondere Härte wurde es empfunden, daß der Arbeiter auch dann auf sich allein angewiesen blieb, wenn er im Dienste eines Fabrikanten bei der Ausübung der Arbeit verunglückte und seine Arbeitsfähigkeit dadurch eventuell dauernd verlor. Auch hierbei hatte sich der Unternehmer von jeder Verpflichtung durch die Lohnzahlung befreit, solange ihm nicht ein besonderes Verschulden an dem Unglücke nachgewiesen wurde. Dem Arbeiter stand eben nur die gewöhnliche Klage auf Schadenersatz bei vorliegender „culpa“ nach römischem Rechte zu. Versagte diese oder reichte sie nicht aus, so mußte die Gesamtheit eintreten, um den Verunglückten zu unterhalten.

Selbsthilfe.

Eine Abhilfe dieser Zustände war nun auf verschiedenem Wege möglich. Einmal konnte die organisierte Arbeiterschaft eine erhebliche Lohnerhöhung erzwingen und durch Bildung freiwilliger Hilfskassen nach Art der Zünfte auf dem Wege der Selbsthilfe zu einer Besserung der Lage gelangen. Dies ist der Weg, den man in den Vereinigten Staaten, dann vor allem in England eingeschlagen hat, wo aber erfahrungsgemäß trotz der weitgehenden Organisationen die Kassen nur einem kleinen Teil der Arbeiterbevölkerung zugute kommen, und zwar gerade dem bessersituierten, während die ungelerten Arbeiter bei weitem zum größten Teile ohne alle Hilfe sind. In Deutschland war es garnicht abzusehen, wie lange Zeit darüber hingehen konnte, bis auf diese Weise Wesentliches erreicht worden wäre. Der Glaube, die Staatshilfe hier entbehren zu können, gehörte zu den Illusionen der extrem-liberalen Partei.

Erweiterung  
der Haftpflicht  
der Unter-  
nehmer.

Der zweite Weg ging dahin, dem Unternehmer eine weitergehende Verantwortung aufzubürden, ihn besonders für alle Unfälle, auch wo ihn keine Schuld trifft, haftbar zu machen. Es schloß natürlich ein großes Bedenken in sich, in solcher Weise vorzugehen, wobei die Belastung der einzelnen Industriezweige und Betriebe eine sehr verschiedene sein mußte, und deshalb auch die große Gefahr vorlag, einzelne durch diese ungewohnte Last zu erdrücken. Der dritte Weg war endlich der einer allgemeinen Zwangsversicherung, um durch gesetzliche Regelung und Bevormundung der Einzelnen dem

Zwangsver-  
sicherung.

Ziele entgegenzugehen. Dieser letztere Weg ist bekanntlich in den achtziger Jahren in dem Deutschen Reiche eingeschlagen und hat für diese Verhältnisse unzweifelhaft in der Hauptsache ein günstigeres Ergebnis geliefert, als es auf andere Weise zu erreichen gewesen wäre.

Vom wirtschaftlichen Standpunkte aus ist der Grundsatz aufzustellen, daß ein jedes Unternehmen die ganze Last selbst zu tragen hat, welche der Volkswirtschaft durch die Eigentümlichkeit des Betriebes auferlegt wird. Man hält es für völlig selbstverständlich, daß der Unternehmer den Verlust auf sich zu nehmen hat, der ihm durch einen Brandschaden verursacht wird, oder dem Landwirte durch das Hinsterben seiner Herde, die von einer Seuche befallen ist. Wenn in einer Fabrik eine Kesselexplosion stattfindet, damit eine Mauer einstürzt, eine wertvolle Maschine zertrümmert wird, so fällt der Verlust allein auf den Besitzer; ebenso, wenn durch einen plötzlichen Preissturz der Waren sein Lager eine Entwertung erfährt. Alle diese betreffenden Unkosten müssen im Durchschnitte aus dem Ertrage der Unternehmungen gedeckt werden; und höchstens vorübergehend kann eine Hilfe aus anderen Quellen gewährt werden. Der Unternehmer hat die dauernde Unterhaltung der Gebäude und Maschinen zu übernehmen, nicht nur in dem Momente des Gebrauches; er hat den ganzen Viehstand zu ernähren, nicht nur die momentan benutzten Zugtiere. Genau so liegt die Sache bei der Unterhaltung der Arbeiterschaft. Auch hier haben die Produktionszweige die gesamten Unkosten zu tragen, die zur Unterhaltung nicht nur des momentan Arbeitenden, sondern auch seiner Familie erforderlich sind. Der Lohn muß ausreichen sowohl für die Zeit der Arbeitsfähigkeit aller Mitglieder wie auch zur Unterhaltung der Arbeitsunfähigen, der Kranken, der Altersschwachen, wie der bei der Arbeit Verunglückten und ihrer Angehörigen. Der ganze Arbeiterstand muß vorhanden sein, um die Industrie zu unterhalten, nicht nur eine Anzahl momentan arbeitsfähiger Leute. Für die Unterhaltung dieses Standes dauernd andere Kreise heranzuziehen, erscheint als eine Ungerechtigkeit; und wo ein Produktionszweig ohne diese Hilfe nicht bestehen kann, hört seine Existenzberechtigung auf. Er ist eine Schmarotzerpflanze, die auf Kosten Anderer ihr Dasein fristet. So wird es als allein gerechtfertigt erscheinen und ist als Grundsatz für unsere Frage aufzustellen, daß die Unkosten des Unterhaltes der Arbeiterklasse und somit auch der Arbeiterversicherung aus dem Ertrage der beteiligten Unternehmungen zu decken sind.

Hierbei kann nun in zweierlei Weise vorgegangen werden. Man läßt den ganzen Betrag entweder von dem Arbeiter selbst oder von dem Unternehmer zahlen. In beiden Fällen kommt er aus derselben Kasse. In dem ersten Falle liegt nur die Gefahr vor, daß die momentane Lebenshaltung des Arbeiters dadurch erheblich herabgedrückt wird. Denn erst nach langen Kämpfen würde er imstande sein, eine entsprechende Lohnerhöhung durchzusetzen, um damit die neue Zuluße dem Arbeitgeber aufzubürden. Wendet man sich dagegen völlig an den Letzteren, so wird der Arbeiter seinerseits nicht zu dem Gefühle kommen, sich den Unterhalt selbst zu verdienen. Die späteren Hilfszahlungen in Krankheitsfällen usw. erscheinen als eine Art Almosen, während es gerade darauf ankommt, das Selbstbewußtsein der Arbeiter durch die Erkenntnis zu heben, sich durch eigene Zahlung einen Rechtsanspruch

Wirtschaftl.  
Grundsatz.

Das Unter-  
nehmen als  
Träger der  
Last.



auf jenen Unterhalt erworben zu haben. So wird die Verteilung der Last auf die Schultern beider das Richtige sein.

Wenn in dem Deutschen Reiche darüber hinaus gegangen wurde, wie wir sehen werden, und ein Teil, und zwar ein erheblicher, der Gesamtheit, das ist der Reichskasse, aufgebürdet wurde, so wurde dieses von dem Reichskanzler Fürsten von Bismarck damit motiviert, daß schon bisher die Gesamtheit einen noch größeren Teil der in Betracht kommenden Summe aufgebracht habe, daß die Gesamtheit ein Interesse daran habe, die Arbeiterklasse sicher zu stellen, und die Verschiebung erdrückend auf die Produktionszweige wirken würde. Als Uebergang zur Erleichterung des Fortganges der Produktion läßt sich wohl das Vorgehen rechtfertigen, also aus praktischen Rücksichten, schwerlich aber prinzipiell.

Versicherung.

Entschließt man sich, den Arbeiter zur Zahlung heranzuziehen, so fragt es sich, in welcher Weise dieses geschehen kann. Das einfache Ansammeln der Summen durch Sparen des Einzelnen auf dem Wege einer Zwangssparkasse kann nicht genügen, da dann zu leicht die Notwendigkeit der Zahlung eintritt, bevor die nötigen Summen erspart sind, wie bei vorzeitigem Tode, baldiger Erkrankung usw. Es liegt deshalb der Weg der Versicherung, hier also des gemeinsamen Sparens einer größeren Zahl von Menschen zu gemeinsamer Unterstützung, deshalb außerordentlich nahe, weil dadurch in jedem Momente die Summen beschafft werden können, welche zur Erreichung des Zweckes erforderlich sind.

Wege der  
Deckung.

Zwei Wege sind hierbei gangbar. Entweder das Umlageverfahren, wie es gegenwärtig bei der deutschen Unfallversicherung angewandt wird, oder das Deckungsverfahren, wie es in Oesterreich akzeptiert ist. Bei dem ersteren werden die Zahlungen, welche sich im Laufe des Jahres als notwendig herausstellen, vorgeschossen, wie im Deutschen Reiche bisher von der Post ausgelegt und am Schlusse des Jahres auf die Zahlungspflichtigen umgelegt, die dann nachträglich die Summen zurückzahlen müssen, die bereits zur Verteilung gekommen sind. Bei dem Deckungsverfahren dagegen wird nach einer Wahrscheinlichkeitsrechnung festgestellt, wieviel durchschnittlich die Beteiligten zu zahlen haben, um von vornherein stets die Summe zur Verfügung zu haben, welche für die Versicherungszwecke künftig erforderlich sein wird. Unzweifelhaft ist dieses letztere Verfahren das kaufmännisch richtigere, wenn man will, solidere, welches bei Privatunternehmungen auch unbedingt gefordert werden muß, um sicher zu sein, daß nicht durch unvorhergesehene, ungünstige Verhältnisse Zahlungsschwierigkeiten erwachsen. Bei den Verhandlungen im Reichstage wurde deshalb von der extrem liberalen Richtung ein solches Vorgehen auch für die Reichsversicherung als unbedingt notwendig hingestellt. Das war indessen doch zu weit gegangen. Bei großen Staatseinrichtungen, die für die Dauer geschaffen werden, deren Bankerott oder überhaupt Eingehen wegen ungünstiger Verhältnisse nicht in Frage kommt, sind diese privatwirtschaftlichen Rücksichten kaum anwendbar, und die damals ausgesprochenen Befürchtungen einer unsicheren Situierung der Institute haben sich als unrichtig herausgestellt. Wenn sich also praktische Rücksichten ergaben, welche dieses Vorgehen wünschenswert erscheinen ließen, so war es durchaus gerechtfertigt, dazu zu greifen. Diese Rücksichten waren einmal, daß es bei der Unfallversicherung noch an jeder Grundlage zur Wahrscheinlich-

keitsrechnung fehlte, man garnicht genauer beurteilen konnte, welche Zahlungen beansprucht werden würden. Zweitens, daß es wünschenswert erschien, nicht von vornherein die Industrie zu sehr zu überlasten, sondern sich allmählich erst in die neue Situation hineinleben zu lassen. Es war daher eine große Erleichterung, daß man nur die Summen von ihr zahlen ließ, welche durch die in dem ersten, zweiten, dritten Jahre entstandenen Unglücksfälle erforderlich wurden, nicht aber sofort den Durchschnitt, der sich nach Ablauf von 20—30 Jahren herausstellen mußte, wenn in jedem Jahre neue Unfälle hinzutraten, während die aus früheren Jahren herübergekommenen Arbeitsunfähigen, Witwen und Waisen noch weiter zu unterstützen waren. So mußte sich allerdings von Jahr zu Jahr der Betrag erhöhen, wie es noch letzthin bei der deutschen Unfallversicherung zu beobachten war; aber diese Summen werden auch jetzt leichter getragen. Außerdem haben die Kassen gesucht, durch Ansammlung größerer Reserven eine gewisse Ausgleichung herbeizuführen. Die deutsche Einrichtung hat sich deshalb durchaus bewährt.

Eine weitere Konsequenz aus der Heranziehung der Arbeiter zur Zahlung war, daß man zunächst die Versicherung nur so weit ausdehnte, als man in der Lage war, die Beiträge der Arbeiter durch Vermittlung der Arbeitgeber zu erheben, denen man es überlassen konnte, ihren Arbeitern die Beträge von dem Lohne in Abzug zu bringen. Bei der Erhebung der Klassensteuer in Preußen hatte man genugsam die Schwierigkeiten kennen gelernt, bare Summen von der Arbeiterbevölkerung regelmäßig einzuziehen; solche Zahlungen sind erfahrungsgemäß von ihr teils wegen ihrer Unfähigkeit, die nötigen Summen im richtigen Momente zu beschaffen, teils aus Nachlässigkeit nicht regelmäßig zu erlangen. Die Kosten und Umstände der Eintreibung durch Mahnungen, Pfändungen usw., die Gehässigkeit des Verfahrens und die Erbitterung, die dadurch in der unteren Bevölkerung hervorgerufen werden, stehen in keinem richtigen Verhältnis zu den Summen, um die es sich dabei handelt. Die Versicherungsbeiträge von der unteren Klasse direkt einzuziehen, wird sich deshalb nur da als durchführbar erweisen, wo das Volk auf einer außerordentlich hohen Kulturstufe steht, und ein außergewöhnlicher Wohlstand vorhanden ist. Dort aber werden wiederum solche staatlichen Einrichtungen überhaupt überflüssig sein. Nur in vereinzelter Kategorien wird sich eine Ausnahme auch für unsere Verhältnisse rechtfertigen lassen.

Verfahren bei  
Einzahlung  
der Beiträge.

Will man eine allgemeine Hilfe für die Arbeiterbevölkerung erzielen, so ist aus den schon angegebenen Gründen die Festsetzung eines Versicherungszwanges unvermeidlich, solange bei der Arbeiterbevölkerung auf eine allgemeine freiwillige Beteiligung nicht zu rechnen ist, wie das in Kulturstaaten des europäischen Kontinents, besonders in Deutschland der Fall ist. Dabei darf aber nicht verkannt werden, daß derselbe große Bedenken und Unzuträglichkeiten in sich schließt.

Versicherungs-  
zwang.

Durch die Ausübung eines Zwanges nimmt man der Versicherung den segensreichen pädagogischen Einfluß auf die Masse der Bevölkerung, die daran gewöhnt werden soll, für die Zukunft Sorge zu tragen. Die erzwungenen Beiträge werden einfach als unliebsame Steuerbelastung aufgefaßt und empfunden, wie die später erlangten Zahlungen nicht in dem vollen Bewußtsein eines selbsterworbenen Rechtes empfangen werden, sondern leicht den Charakter einer Wohltat erhalten.



Ganz besonders liegt die Gefahr vor, daß die Bevölkerung nicht mit warmem Interesse für die Kasse eintritt und sie vor allen Schädigungen durch Mißbräuche zu bewahren sucht, sondern, daß sie ihr als einer erzwungenen Staatseinrichtung feindlich gegenübersteht und sie nur möglichst auszubeuten trachtet. In den freiwilligen Kassen der Arbeitervereine hat jedes Mitglied das Bewußtsein, daß eine unberechtigte Zahlung ihm selbst eine Schädigung bringt. Jeder fühlt sich berechtigt und verpflichtet, eine Kontrolle über die Handhabung auszuüben und jedem Mißbrauch entschieden entgegenzutreten. Die Arbeiter selbst sind am meisten, ja vielfach allein imstande, die Verhältnisse ihrer Mitarbeiter ausreichend zu kontrollieren, berechnete Forderungen derselben von unberechtigten zu scheiden. Unter ihnen wird es sehr schnell bekannt, ob ein Unfall wirklich nachhaltige Arbeitsunfähigkeit mit sich gebracht hat oder nicht; ob eine langwierige Krankheit noch fortwährt oder überwunden ist, Altersschwäche eingetreten ist oder nicht. Dabei ist der Arbeiter in der Beurteilung seinesgleichen, wo sein eigenes Interesse im Spiele ist, ungleich rücksichtsloser und härter, als es Arbeitgeber und Unbeteiligte sein können und tatsächlich sind. Die freiwilligen Kassen werden daher mit einer ungleich größeren Sparsamkeit durchgeführt und weit mehr vor Mißbrauch bewahrt, wie das bei Zwangskassen irgend möglich ist. Während bei den ersteren die Mitglieder sich auch mit spärlichen Abschlagszahlungen gerne begnügen, wenn sie sich überzeugen, daß die Kasse nicht mehr leisten kann, ruft es bei den letzteren Unzufriedenheit, Mißtrauen und Opposition hervor, wenn die Zahlungen nicht derart sind, daß sie allen Anforderungen genügen, und die Begehrlichkeit der Arbeiter wird dabei fortdauernd gesteigert. Es ist deshalb vollständig richtig zu sagen, daß man in Deutschland durch die Versicherung noch nicht eine größere Zufriedenheit und dankbare Anerkennung der Leistungen durch den Staat bei der Arbeiterklasse erreicht habe. Aber, wie Kaiser Wilhelm I. in seiner berühmten Botschaft von 1881 ausdrücklich aussprach, es handelt sich nicht darum, Dank einzuernten, sondern nur, eine christliche Menschenpflicht zu erfüllen.

Die Zwangsversicherung bringt ferner die Gefahr mit sich, daß die Bevölkerung sich noch in höherem Maße daran gewöhnt, die Fürsorge für die Zukunft nicht selbst zu übernehmen, sondern den öffentlichen Einrichtungen zu überlassen. Dazu kommt, daß die Versicherungsbeiträge die Sparfähigkeit der Bevölkerung entsprechend schwächen und durch beides das individuelle Sparen, wo nicht eingeschränkt, so doch in der sonst zu erwartenden Entwicklung gehemmt wird. Das ist aber sicher beklagenswert; denn dadurch wird auch die individualisierte Verwendung des Ersparnis behindert. Wer wollte leugnen, daß mancher Arbeiter sich besser dabei stände, wenn er die zur Versicherung gezahlten Beiträge selbst angesammelt und auf seine alten Tage dazu benutzt hätte, sich durch Ankauf eines kleinen Grundstücks oder Häuschens, Einrichtung einer Werkstatt, eines Ladens usw. selbstständig zu machen. Ist die falsche Verwendung des Ersparnis durch freiwilligen Beitritt zu einer Kasse bewirkt, so wird es weniger zum Bewußtsein kommen und ruhig hingenommen werden, ist es dagegen erzwungen, so ruft es leicht Bitterkeit und Opposition hervor. Die Wirkung wird um so schlimmer sein, je größer die Anforderungen der Versicherungsanstalten sind, je vollständiger die ermöglichten Ersparnisse dadurch absorbiert werden. Hierin liegt unzweifelhaft ein be-



achtenswerter Grund, mit der Ausdehnung der Versicherung vorsichtig zu sein und namentlich nicht zu schnell damit vorzugehen. Damit ist zugleich gesagt, daß die Vorwürfe der Sozialdemokratie gegen das Deutsche Reich, es sei auf halbem Wege stehen geblieben und biete zu wenig, ungerechtfertigt sind. Es mußte vielmehr langsam vorgehen und sich zunächst mit verhältnismäßig geringen Leistungen begnügen, um die Bevölkerung sich in die neuen Aufgaben erst einleben zu lassen und eine Ueberlastung ebenso bei dem Unternehmer, wie bei dem Arbeiter selbst zu vermeiden.

Ein weiteres großes Bedenken, welches gegen den Versicherungszwang auszusprechen ist, betrifft die Gefahr der Simulation, welche bei der Kranken-, Unfall- und Invalidenversicherung eine so große Rolle spielt. In dem ersteren Falle wird sie am leichtesten zu überwinden sein, wenn für tüchtige Kassenärzte Sorge getragen wird, und an diese nicht zu große Anforderungen gestellt werden. Ein tüchtiger Arzt wird in den meisten Fällen, wenn auch nicht im Momente, so doch in verhältnismäßig kurzer Zeit festzustellen vermögen, ob eine wirkliche Erkrankung vorliegt, welche die Arbeitsunfähigkeit in sich schließt, oder nicht, so daß ein Simulant höchstens für kurze Zeit unberechtigterweise die Unterstützung erhält; im großen Durchschnitt werden diese Beträge verschwindend sein; und ebenso kann umgekehrt ein Versehen des Arztes bald aufgeklärt und redressiert werden. Anders liegen die Verhältnisse bei der Unfall- und Invalidenversicherung, wo es sich darum handelt, die nachhaltige Arbeitsunfähigkeit festzustellen, und namentlich bei den Folgen eines Unfalles, z. B. auf die Nerven, liegen oft große Schwierigkeiten vor, welche die ärztliche Wissenschaft bisher nicht zu überwinden vermochte. Das ist leicht ersichtlich, wenn man die widersprechenden Gutachten der Sachverständigen, sogar hervorragender Autoritäten, über denselben Fall vergleicht, indem der Eine eine schwere Erkrankung mit derselben Sicherheit konstatiert zu haben glaubt, wie der Andere die Simulation. Hieraus ergeben sich naturgemäß arge Konflikte. Die Folgen sind ebenso verhängnisvoll bei einem Irrtum nach der einen oder der anderen Seite. Ist es in hohem Maße demoralisierend, wenn ein Unwürdiger Unterstützung erhält, wird bei der ganzen Arbeiterschaft ein Institut notwendig diskreditiert, welches einem durch einen Unfall Betroffenen, von dem die Nachbarn längst erkannt haben, daß er leistungsfähig ist, fortlaufend eine Rente zukommen läßt, so wird in noch viel höherem Maße Unzufriedenheit, ja Erbitterung erweckt, wenn einem Manne die Wohltat einer Hilfe versagt wird, der in dem berechtigten Bewußtsein lebt, daß ihm ein durch langjährige Zahlung erworbener Anspruch nicht erfüllt wird. Dazu kommt, daß zur Feststellung des Tatbestandes mitunter eine längere Untersuchung in einer Krankenanstalt, z. B. Nervenheilanstalt, erforderlich ist. Auch hier kann es nicht ausbleiben, daß der in einer solchen Weise geradezu Inhaftierte es als einen Schimpf betrachtet, daß bei ihm Betrug geargwöhnt, und er einer solchen Behandlung unterzogen wird. Die Einrichtung erscheint dann in der Tat nicht als eine Wohltat, sondern als eine Strafe, und die Wirkung der Fälle, in denen sich nachher die Unschuld des Betroffenen herausstellt, ist eine tiefgreifende und außerordentlich schädliche. Gleichwohl werden diese Mängel niemals bei der Zwangsversicherung zu vermeiden sein, sondern stehen mit derselben in engstem Zusammenhang. Nur wo die Anstalten von den beteiligten Arbeitern selbst verwaltet werden, und sie die

Gefahr der  
Simulation.

Kosten jeder Simulation allein zu tragen haben, werden Zwangsuntersuchungen unterbleiben und Mißbräuche auf ein Minimum reduziert werden können. Bei staatlich organisierten Anstalten dagegen, denen die Arbeiterschaft, wie das in Deutschland entschieden noch der Fall ist, solidarisch gegenübersteht und in deren Ausbeutung sie nur ihr Interesse zu finden glaubt, wird das nicht zu erreichen sein.

Schluß-  
betrachtung.

Nach dem Gesagten wird das Gesamturteil über die Zwangsversicherung dahin abzugeben sein, daß die Einrichtung nur als ein Nothelf anzu sehen ist, der aber unter unseren Verhältnissen sich als unvermeidlich herausgestellt hat, und dessen Wirkung in Deutschland eine unbedingt segensreiche gewesen ist. Wo dagegen die Löhne hoch genug sind, so daß der Arbeiter imstande ist, bei einiger Tüchtigkeit und sonst normalen Verhältnissen sich in die besitzende Klasse emporzuarbeiten und eine gesicherte Stellung zu erringen, wo es zugleich an der entsprechenden Vorsorglichkeit und Umsicht bei der Arbeiterbevölkerung nicht fehlt, wo von vorhandenen Spar- und Versicherungskassen angemessener Gebrauch gemacht wird, und dieselben nach Bedarf von den Beteiligten selbst geschaffen werden, da wird der Versicherungszwang nicht nur entbehrlich, sondern unbedingt verwerflich sein. Er würde ein Zurückschrauben der Arbeiterklasse auf eine tiefere Stufe bedeuten und sie unberechtigtweise wegen einer kleineren Zahl unbedachtsamer Menschen unter Zwangsvormundschaft stellen. Solche Verhältnisse liegen in den Ver. Staaten von Nordamerika vor, wo man deshalb auch schwerlich dazu greifen wird. In der gleichen Weise fassen wir die deutschen Einrichtungen hauptsächlich als Uebergangsmaßregeln auf, die dann allmählich beseitigt werden können und müssen, wenn in der Bevölkerung das richtige Verständnis für den Segen einer Versicherung allgemein verbreitet ist, und die Mittel und Wege zur freiwilligen Durchführung derselben allgemein vorhanden sind. Daß wir aber jetzt noch sehr weit davon entfernt sind, wird sich aus dem Folgenden noch des näheren ergeben.

Noch uner-  
füllte Auf-  
gaben.

Ihre Aufgabe wird die Arbeiterversicherung nur vollständig erfüllen, wenn sie eine allseitige ist. Ganz besonders gehört deshalb hierzu die Versicherung gegen Arbeitslosigkeit. Denn es liegt die Gefahr vor, daß der Arbeiter dann seine Anrechte verliert, die er sich durch jahrelange Zahlungen erworben hat, wenn er durch Arbeits- und Verdienstlosigkeit nicht mehr imstande ist, die Beiträge weiter zu zahlen, und der Versicherungszwang aus dem Grunde aufhört, weil seine Voraussetzung, die Beschäftigung in einem Arbeitsverhältnis, fortgefallen ist. Auch größere Erleichterungen in der Erhaltung der Rechte und bei dem Wiedereintritt in die Kasse werden diesen Uebelstand nur zu mildern, nicht aber zu beseitigen vermögen. Hieraus aber dem ganzen Vorgehen einen prinzipiellen Vorwurf zu machen und es als bedeutungslos hinzustellen (Brentano), heißt doch das Bessere zum Feind des Guten machen.

Wie schon die zuletzt erwähnten Einwände sich gegen die Unvollkommenheit der bisherigen Durchführung, nicht aber gegen das Prinzip selbst richten, so ist es auch mit den folgenden der Fall, daß nämlich die Durchführung sich als zu teuer erweise, und den Beteiligten damit unverhältnismäßig große Opfer auferlegt würden. Es unterliegt keinem Zweifel, daß dieser Vorwurf einzelnen Anstalten, z. B. in Deutschland einzelnen Berufsgenossenschaften in der Unfallversicherung mit Recht zu machen ist; doch hat man zu bedenken, daß es

sich hier um erste Versuche handelt, für welche alle Erfahrung und Berechnung gefehlt hat, während unzweifelhaft im ganzen dieser Vorwurf ein unberechtigter ist, und allmählich eine größere Vereinfachung und damit Verbilligung des ganzen Verfahrens erreicht werden kann und sicher auch erreicht werden wird.

## § 65.

### Grundzüge der Reichsversicherungsordnung.

Die Reichsversicherungsordnung mit Erläuterungen. Herausgegeben von Manes, Mentzel und Schulz. 4 Bde. Leipzig 1912.

Während bis zum letzten Jahre die drei Gesetze der Arbeiterversicherung ziemlich unvermittelt nebeneinander hergingen, ist in dem Gesetz vom 19. Juli 1911 mit dem Titel Reichsversicherungsordnung eine Zusammenfassung und nach gewissen Richtungen eine Vereinfachung durchgeführt, welche in folgenden Punkten allgemeine prinzipielle Veränderungen in sich schließt:

Von Bedeutung war vor allem schon die Erleichterung der Uebersicht durch die Aufstellung allgemeiner, für alle Versicherungsarten geltender Grundprinzipien, die in gemeinsamen Vorschriften zum Ausdruck kamen. Diese sind in Buch I Gemeinsame Vorschriften (über Träger und Zweige der Versicherung und Verhältnisse der Versicherungsbehörden) Buch V Beziehungen der Versicherungsträger zueinander und zu anderen Verpflichteten, Buch VI Verfahren (Spruch- und Beschlußverfahren) enthalten, während die anderen Bücher die einzelnen Versicherungszweige umfassen. Eine weitgehende Vereinheitlichung oder gar Verschmelzung der einzelnen Versicherungszweige, wie sie von manchen Seiten angestrebt wurde, hat sich nicht verwirklichen lassen. Auf Grund der praktischen Erfahrungen waren die Träger der Versicherung mehr und mehr selbst zu Gegnern der Verschmelzung geworden. Sie haben im Laufe der Zeit vielfach bedeutende Vermögen gesammelt, Dritten gegenüber Rechte erworben und Pflichten übernommen, welche nur in der Selbständigkeit aufrecht zu erhalten waren. Dazu kam, daß kein praktischer Weg für die Vereinigung gefunden wurde. Man mußte sich daher mit einer gegenseitigen Annäherung begnügen.

Grund-  
prinzipien.

Die hauptsächlichsten Veränderungen, die vorgenommen sind, beruhen einmal auf der wesentlichen Ausdehnung der Versicherung über den bisherigen Kreis hinaus, sowohl bei der obligatorischen wie bei der fakultativen, insbesondere bei der Krankenversicherung: auf Dienstboten, Bühnen- und Orchestermitglieder, Lehrer und Erzieher, Hausgewerbetreibende und land- und forstwirtschaftliche Arbeiter. Die weniger bedeutende Ausdehnung des Versicherungskreises bei der Unfallversicherung wird bei dem diesen Zweig betreffenden Paragraphen erörtert werden. Die Alters- und Invalidenversicherung ist nur noch ausgedehnt auf Gehilfen und Lehrlinge in Apotheken sowie auf Bühnen- und Orchestermitglieder ohne Rücksicht auf den Kunstwert ihrer Leistungen.

Hauptsäch-  
lichste  
Änderungen.

Eine überaus bedeutsame Ergänzung hat die Invalidenversicherung durch die Einführung der Hinterbliebenenversicherung als neuen Versicherungszweiges erhalten, welche mit der bisherigen Versicherung eine einheitliche Organisation erhielt, insbesondere auch durch eine gemeinsame Beitragsleistung und -erhebung. Eine Neuerung ist ferner die Möglich-



keit, durch freiwillige Leistungen eine Zusatzrente zur Invalidenrente zu erwerben, welche namentlich für selbständige Gewerbetreibende von Bedeutung sein kann. Die Beiträge zu derselben werden nur von den Versicherten selbst durch sog. Zusatzmarken geleistet.

Die einzelnen Teile der RVO. treten zu verschiedenen Zeitpunkten in Kraft, da ihre Einführung zum Teil erhebliche Schwierigkeiten verursacht. Die Vorschrift des § 15 des Zoltarifgesetzes vom 25. Dezember 1902 tritt außer Kraft. Der angesammelte Fonds ist zu den Zuschüssen des Reiches für die Hinterbliebenenversicherung zu verwenden.

Träger und  
Behörden.

Was nun die Träger der Reichsversicherung und die Versicherungsbehörden betrifft, so sind die ersteren wie bisher, soweit das Gesetz nichts anderes vorschreibt, für die Krankenversicherung die Krankenkassen, für die Unfallversicherung die Berufsgenossenschaften, für die Invaliden- und Hinterbliebenenversicherung die Versicherungsanstalten. Zu den Organen der Versicherungsträger sind nur volljährige Deutsche wählbar. Damit ist das bisher nur für die Krankenversicherung anerkannte Frauenwahlrecht eingeführt. Man sucht dadurch den Frauen, die als Arbeitgeber oder -nehmer selbständig im wirtschaftlichen Leben stehen, die gleichen Rechte wie den Männern zu gewähren. Bei den Versicherungsbehörden ist dagegen den Frauen die Teilnahme nicht gewährt. Eine weitere Eigentümlichkeit ist, daß die Wahl nach den Grundsätzen der Verhältniswahl geschehen muß, zum Schutze der Minderheit, was besonders für die kleineren Handwerker und Gewerbetreibenden gegenüber den großen Betriebsinhabern von Wichtigkeit ist.

Die Behörden der Reichsversicherung sind: 1. die Versicherungsämter, 2. die Oberversicherungsämter, 3. das Reichsversicherungsamt. Es bestehen jeweils zwei getrennte Aufgaben, Entscheidung von Spruchsachen und Beschlusssachen, die bei den einzelnen Versicherungsbehörden getrennten Abteilungen zugewiesen sind.

Das Versicherungsamt ist eine Abteilung einer unteren Verwaltungsbehörde (in Preußen im allgemeinen der Landrat, in Städten über 10 000 Einwohner der Magistrat), nur ausnahmsweise sind selbständige Versicherungsämter zulässig. Vorsitzender des Versicherungsamtes ist derjenige, der Leiter der unteren Verwaltungsbehörde ist.

Das Oberversicherungsamt tritt an die Stelle des bisherigen Schiedsgerichts, hat jedoch einen ausgedehnteren Wirkungskreis. Es wird in Preußen in der Regel in ähnlicher Weise wie die Bezirksausschüsse den Regierungen angegliedert.

Das Reichsversicherungsamt ist nach gewissen Richtungen durch Dezentralisierung entlastet, andererseits ist der Kreis seiner Aufgaben, namentlich durch Hinzutreten der Hinterbliebenenversicherung und durch Zuweisung von Aufgaben aus der Krankenversicherung erweitert.

Neben den beamteten Vorsitzenden bzw. Mitgliedern der Versicherungsbehörden stehen in allen Instanzen Laienmitglieder, Vertreter der Arbeitgeber und -nehmer, was sich auch bei dem Reichsversicherungsamt bisher bewährt hat.

Die Kosten der Versicherungsämter, außer in dem Falle, wo sie bei einer gemeindlichen Behörde errichtet sind, sowie die Kosten der Oberversicherungsämter trägt der Staat, die des Reichsversicherungsamts das Reich.

Erwähnenswert ist noch: den Ausländern sollen regelmäßig in

Deutschland die versicherungsgesetzlichen Vergünstigungen zustehen, die unseren reichsangehörigen Arbeitern unter denselben Umständen im Auslande gewährt werden.

Die weiteren wesentlichen Einzelheiten werden bei Erörterung der einzelnen Versicherungszweige in den folgenden Paragraphen behandelt werden.

## § 66.

### Die Krankenversicherung.

*Hahn*, Das Krankenversicherungsgesetz. 6. Aufl. Groß-Lichterfelde 1909.

*Honigsmann*, Zur Arbeiterkrankenversicherungsfrage. Jahrb. für Nationalök. Neue Folge VI,

*v. Woodtke*, Kommentar zum Krankenversicherungsgesetz. 5. Aufl. Berlin 1896. Kl. Ausg. 1905.

*A. Düttmann*, Krankenversicherungsgesetz vom 25. Mai 1903. Altenburg 1903.

*Max Wagner*, Die Reichsversicherungsordnung. Jahrb. für Nationalökonomie. Bd. 42. 1911.

Die Krankenversicherung, erl. von Prof. Dr. Manes. Leipzig 1912. Bd. II. der Handausgabe der Reichsversicherungsordnung.

Die alten Zünfte hatten, wie oben erwähnt, in großer Ausdehnung durch Einrichtung von Krankenkassen Vorsorge für den Fall einer zeitweiligen Arbeitsunfähigkeit der Mitglieder getroffen. Noch weitergehend war dieses bei dem Bergbau in den Knappschaftskassen der Fall, die schon außerordentlich früh allgemein errichtet waren und eine weitgehende Fürsorge für die Bergarbeiter erzielt hatten. Nach Beseitigung des Zunftzwanges, mit dem ein Teil der Kassen einging, war die Bevölkerung in der Hauptsache auf sich selbst angewiesen. Infolgedessen suchte in Preußen die Gewerbeordnung vom 17. Januar 1845 eine besondere Anregung zur Neubildung solcher Kassen zu geben. Sie gestattete nicht nur den Handwerksgesellen und -gehilfen, sowie den Fabrikarbeitern die Beibehaltung vorhandener und die Bildung neuer Kassen zu gegenseitiger Unterstützung, sondern ermächtigte auch die Gemeinden, eine Beitrittspflicht zu solchen Kassen für alle am Orte beschäftigten Gesellen und Gehilfen durch Ortsstatut festzusetzen, wobei ausdrücklich bestimmt wurde, daß kein Unterschied zwischen Innungsmitgliedern und anderen Gewerbetreibenden gemacht werden sollte. Die oktroyierte Verordnung vom 3. Februar 1849 ging in dieser Hinsicht noch beträchtlich weiter. Die Gemeinden sollten fortan berechtigt sein, auch alle selbständigen Gewerbetreibenden des Ortes zur Förderung von Einrichtungen behufs Unterstützung erkrankter oder sonst hilfsbedürftiger Gesellen unter obrigkeitlich festzustellenden Bedingungen anzuhalten und sie zu verpflichten, nach gleichen Grundsätzen für alle Beteiligten abzumessende Beiträge bis zur Hälfte des von den Gehilfen aufzubringenden Betrages zu zahlen, sowie auch die Beiträge ihrer Arbeiter unter Vorbehalt der Anrechnung auf die nächste Lohnzahlung vorzuschießen. Diese Bestimmungen konnten auch auf Fabrikunternehmer und ihre Arbeiter ausgedehnt werden. Besonders wichtig war es, daß man die Einziehung aller Beiträge usw. durch Beitreibung auf dem Verwaltungswege gestattete. Das Gesetz vom 3. April 1854 erklärte ausdrücklich einen ortstatutarischen Zwang auch zur Bildung neuer Unterstützungskassen für zulässig und berechnete die Regierung, hierzu die Initiative zu ergreifen, wenn die Gemeinden, wie das leider der Fall war, von dem

Preußens  
ältere Gesetz-  
gebung.

ihnen eingeräumten Rechte zu selten Gebrauch machten. Erst durch dieses Gesetz wurde dann wirklich eine größere Zahl von solchen Kassen gegründet. Im Jahre 1868 befanden sich in den altpreussischen Provinzen 3754 Kassen mit 283 000 Handwerkern, 315 000 Fabrikarbeitern und 30 000 anderen Personen, während noch außerdem für alle Bergwerke Knappschaftskassen bestanden, deren Verhältnisse schon das preussische Landrecht umfassend geregelt hatte, für welches dann die Gesetze von 1854 und das allgemeine Berggesetz von 1865 Ergänzungen lieferten.

Andere  
deutsche  
Staaten.

Auch in anderen Staaten. in Hannover und Hessen vor der Annexion, dann in Oldenburg bestanden derartige Zwangskassen, während in Sachsen, Thüringen und anderen Staaten für Gesellen und Lehrlinge ein Kassenzwang bestand, ohne daß man sie auf bestimmte Kassen anwies. Neben jenen Zwangskassen bildeten sich nun in Preußen, wie in dem übrigen Deutschland freie Hilfskassen, sowohl von einzelnen großen Berufsklassen in Vereinigung mit den Unternehmern, wie in den Buchdruckervereinen, oder ohne Hilfe der Unternehmer in den Gewerkvereinen, wie den Hirsch-Dunkerschen und den sozialdemokratischen Fachvereinen. Indem nun die norddeutsche Gewerbeordnung vom 21. Juni 1869 den bestehenden Kassenzwang aufrecht erhielt, gestattete sie zugleich ausdrücklich den Arbeitern, sich an ihren eigenen Kassen ausschließlich zu beteiligen.

Deutsches  
Reich.

Die Reichsgesetze vom 7. und 8. April 1876 regelten diese Kassenverhältnisse noch genauer und stellten Normativbestimmungen für die Kassen auf, um zu verhüten einmal, daß die dafür gezahlten Beiträge für andere Zwecke verwendet würden, dann, daß durch unzuträgliche Bestimmungen die Sicherheit der Anstalten gefährdet würde. Um zu kennzeichnen, was in dieser Beziehung vorkam, sei erwähnt, daß eine Begräbniskasse in Jena den Hinterbliebenen jedes Mitgliedes im Todesfalle desselben 200 Taler in Aussicht stellte, dabei aber bestimmte, daß kein Mitglied an Beiträgen mehr als 200 Taler zahlen sollte. Da nun natürlich viele starben, bevor sie 200 Taler eingezahlt hatten, mußte schließlich der Bankrott der Kasse eintreten.

Zugleich wurde bestimmt, daß nur die Beteiligung an einer eingeschriebenen Hilfskasse, d. h. einer solchen, welche die Normativbestimmungen akzeptiert hatte, von dem Beitritte zu Zwangskassen befreien sollte. Das Gesetz vom 18. Juli 1881 stellte auch die Innungskassen den eingeschriebenen gleich.

Hatten auch alle diese Maßregeln eine gewisse Ausdehnung der Krankenversorgung herbeigeführt, so blieb doch noch viel zu wünschen übrig, sowohl in der Einrichtung der Kassen, wie in bezug auf die Allgemeinheit der Verbreitung. Die örtlichen Zwangskassen erschwerten die Durchführung der Freizügigkeit, während auf der anderen Seite die proklamierte Freizügigkeit immer größere Unzuträglichkeiten für die Kassen bewirkte, weil die Eintreibung der Beiträge natürlich dadurch erschwert war. Man sah sich deshalb veranlaßt, eine durchgreifende Aenderung und Normierung der Verhältnisse durchzuführen, um möglichst für alle Beteiligten im ganzen Lande in gleicher Weise Vorsorge zu treffen. Die Bestrebungen gingen zunächst auf die Ausdehnung des Knappschaftswesens auf die gesamte Arbeiterschaft hin, während von anderer Seite erstrebt wurde, das freie Hilfskassenwesen nur zu erweitern und allgemein durch ein Normativgesetz zu regeln.

Die Reichsregierung legte dagegen 1882 einen Gesetzentwurf über



die Bildung einer allgemeinen Zwangsrankenversicherung vor, der in der Hauptsache unverändert am 15. Juni 1883 als Gesetz betreffend die Krankenversicherung der Arbeiter publiziert wurde. Durch Gesetz vom 28. Mai 1885 hat dasselbe eine Ausdehnung insbesondere auf die Transportgewerbe des Binnenlandes und einige Modifikationen erfahren. Die Novelle vom 10. April 1892 veränderte nicht die Grundlagen des Gesetzes, wohl aber eine Anzahl Spezialbestimmungen und gab Ergänzungen, erhöhte besonders die Leistungen der Kassen. Das Gesetz vom 20. Juni 1900 brachte Bestimmungen über die Krankenversicherung der Hausgewerbetreibenden. Das Gesetz betreffend weitere Abänderungen des Krankenversicherungsgesetzes vom 25. Mai 1903 erweiterte die Krankenfürsorge auf 26 Wochen. Es erstreckte den Versicherungszwang auf Handlungsgehilfen und -lehrlinge und regelte die Mitwirkung der Arbeiter und der Versicherten bei der Festsetzung des ortsüblichen Tagelohnes. Außerdem wurde eine Erweiterung der Fürsorge für Schwangere und Wöchnerinnen beschlossen, ferner die Zulassung einer Erhöhung des bei Hauskrankenpflege zu zahlenden Krankengeldes bis auf das Doppelte des bisherigen Betrages. Das Gesetz beseitigte ferner die Befugnis der Krankenkassen, Geschlechtskranken das Krankengeld vorzuenthalten und ließ zur Deckung der Mehrkosten eine Erhöhung der Beiträge um 1 % des Arbeitslohnes zu. Das Gesetz ließ eine Anzahl der angeregten Fragen noch ungelöst, so daß noch weitere ergänzende Bestimmungen unerläßlich waren.

Kranken-  
versicherungs-  
gesetz.

Der gegenwärtige Rechtszustand nach der Reichsversicherungsordnung auf dem Gebiete der Krankenversicherung ist folgender:

Reichsver-  
sicherungs-  
ordnung.

Der Kreis der versicherungspflichtigen Personen ist in erheblicher Weise erweitert, und zwar z. T. dadurch, daß bisher auf Grund statutarischer Vorschrift der Versicherung angehörende Bevölkerungsklassen ihr jetzt kraft Gesetzes eingereiht sind. Der Kreis der Personen deckt sich nunmehr im großen und ganzen mit dem der invalidenversicherungspflichtigen Personen. Es sind nämlich gegenwärtig pflichtig: 1. Arbeiter, Gehilfen, Gesellen, Lehrlinge, Dienstboten, 2. Betriebsbeamte, Werkmeister usw., 3. Handlungsgehilfen und -lehrlinge, Gehilfen und Lehrlinge in Apotheken, 4. Bühnen- und Orchestermitglieder, ohne Rücksicht auf den Kunstwert der Leistungen, 5. Lehrer und Erzieher, 6. Hausgewerbetreibende, 7. unter gewissen Voraussetzungen die Schiffsbesatzung deutscher Seefahrzeuge. Voraussetzung bei den zu 1—5 und 7 Genannten außer den Lehrlingen ist die Beschäftigung gegen Entgelt. Der regelmäßige Jahresarbeitsverdienst darf bei den zu 2—5 Bezeichneten sowie bei Schiffen 2500 M. nicht übersteigen.

Damit sind neu hinzugekommen im wesentlichen die land- und forstwirtschaftlichen Arbeiter, die unständigen Arbeiter, die im Wandergewerbe und die in nicht gewerbsmäßig sich vollziehenden Betrieben Beschäftigten. Die Versicherungsbefreiungen übergehen wir als zu weitgehend. Ein freiwilliger Beitritt ist bei einem Gesamteinkommen von nicht mehr als 2500 M. gestattet: gewissen versicherungsfreien Beschäftigten, den Familienangehörigen des Arbeitgebers, die ohne eigentliches Arbeitsverhältnis und Entgelt in seinem Betriebe tätig sind, endlich Gewerbetreibenden und anderen Betriebsunternehmern mit in der Regel höchstens 2 Versicherungspflichtigen. Die Berechtigung erlischt, wenn das regelmäßige jährliche Gesamteinkommen 4000 M. übersteigt.

Die Versicherungsorgane sind in mannigfaltiger Weise gebildet. Das Ziel, welches man sich dabei gestellt hatte, war, örtlich begrenzte

Versicherungs-  
organe.

Kassen zu schaffen, welche die beruflich Gleichstehenden zusammenfassen. Dabei wurde die Versicherung auf Gegenseitigkeit und möglichste Selbständigkeit der Verwaltung angestrebt, in welcher sowohl Arbeitgeber wie Arbeitnehmer vertreten wären und gemeinsam die Selbstverwaltung zu übernehmen hätten, wovon allerdings auch Ausnahmen gemacht wurden. Man ging also zunächst von möglichster Dezentralisation aus, das neueste Gesetz hat eine größere Zentralisation erzielt, aber eine weitgehende Beseitigung der bestehenden Zersplitterung ist nicht erreicht. Die bisherige Gemeindekrankenversicherung ist fortgefallen.

Ortskranken-  
kasse.

1. Die erste und hauptsächlichste Kassenform ist die der Ortskranken-kassen. Sie werden von den Gemeinden errichtet und bestehen im allgemeinen nur für die im Gemeindebezirk beschäftigten Versicherungspflichtigen. Sind in einem Gewerbszweige oder in einer Betriebsart mindestens 250 (bisher 100) derselben beschäftigt, so können für sie unter gewissen Umständen besondere Kassen errichtet werden, doch ist auch die Bildung gemeinsamer Ortskranken-kassen gestattet, die mehrere Betriebszweige umfassen, und in der neueren Zeit tritt das Bestreben hervor, solche Vereinigungen im großen Maßstabe durchzuführen, wie z. B. in Leipzig schon seit einiger Zeit eine solche besteht, welche 130 000 Mitglieder umfaßt.

Die Ortskranken-kassen haben juristische Persönlichkeit. Sie sind der staatlichen Aufsicht unterworfen, müssen eine Satzung haben, die Geschäftsführung geschieht durch den Vorstand, der von den Vertretern im Ausschuß gewählt wird. In beiden Organen müssen Arbeitgeber wie Versicherte vertreten sein, und zwar Erstere zu einem Drittel, Letztere zu zwei Dritteln.

Hierdurch ist den Arbeitern die Leitung der Kassen ausdrücklich vorbehalten. Leider zeigen sie dabei immer noch nicht das Interesse, welches man erwarten sollte. Nur da, wo das politische Moment unberechtigterweise hineingetragen ist, und sich die sozialdemokratische Partei der Leitung zu bemächtigen trachtet, zeigen die Beteiligten einige Rührigkeit. Auch bei den Arbeitgebern wird vielfach über Indolenz geklagt, wodurch die Arbeiterparteien einen größeren Einfluß gewonnen haben, als es der Sache dienlich ist. Es ist deshalb der Vorschlag aufgetaucht, den Vorsitzenden von den Gemeindebehörden ernennen zu lassen, um damit eine den Verhältnissen objektiv gegenüberstehende Persönlichkeit an die Spitze zu bringen. Damit würde aber die Selbstverwaltung durch die Beteiligten gebrochen, wo nicht beseitigt sein, da der Vorsitzende stets einen überwiegenden Einfluß auf die ganze Leitung ausübt. Die Arbeiter würden damit noch mehr an Interesse verlieren, was in hohem Maße beklagenswert wäre.

Dagegen ist in der Reichsversicherungsordnung vorgesehen, daß zum Vorsitzenden des Vorstandes nur gewählt ist, wer die Mehrheit der Stimmen aus der Gruppe sowohl der Arbeitgeber wie der Versicherten im Vorstande erhält. Damit soll offenbar die Majorisierung der Ersteren durch die Letzteren verhindert werden.

Die Absicht der Regierung, an Stelle der Drittelung jetzt die Halbierung der Beiträge und damit auch der Stimmen einzuführen, ist gescheitert.

2. Eine Neuerung der RVO. sind die Landkranken-kassen, in die hauptsächlich die neu hinzugekommenen landwirtschaftlichen und wandergewerblichen Arbeiter, Dienstboten und Hausgewerbetreibenden



gehören. Auch ihre Errichtung erfolgt durch Beschluß des Gemeindeverbandes. Eine solche Kasse darf aber neben der allgemeinen Ortskrankenkasse nicht errichtet werden, wenn sie nicht mindestens 250 Pflichtmitglieder haben würde. Eine Vereinigung mit der allgemeinen Ortskrankenkasse, desgleichen eine Verschmelzung mehrerer Landkrankenkassen ist zulässig.

3. Die Betriebskrankenkassen werden von Arbeitgebern errichtet, die mindestens 150 Versicherungspflichtige (bisher 50) dauernd beschäftigen. Bei landwirtschaftlichen und Binnenschiffahrtsbetrieben genügen 50 noch jetzt. Auch gemeinsame Betriebskrankenkassen für mehrere Betriebe sind gestattet; ebenso die Errichtung von Kassenverbänden.

Wo die Beiträge der Arbeiter das höchste zulässige Maß erreicht haben, hat der Unternehmer den nötigen Zuschuß allein zu übernehmen. Dafür führt er oder sein Vertreter den Vorsitz im Ausschuß wie in dem Vorstande und hat die Hälfte der Stimmen der Versicherten. Im übrigen sind diese Kassen den gleichen Bestimmungen unterworfen, wie die der ersten Kategorie.

Betriebskrankenkassen für Baubetriebe sind auf Anordnung des Oberversicherungsamts von den Bauherren größerer vorübergehender Baubetriebe zu errichten.

4. Die Innungskrankenkassen sind nach der durch die RVO. insoweit abgeänderten Gewerbeordnung für die Innungsgesellen und -lehrlinge zu bilden.

5. Die Knappschaftskassen sind den Bedürfnissen der Bergwerksarbeiter von alters her angepaßt, müssen aber natürlich mindestens das leisten, was das Gesetz von den Ortskrankenkassen als Regelleistung verlangt.

Neben diesen Kassen kennt die RVO. noch sog. Ersatzkassen. Als solche sind namentlich die Versicherungsvereine auf Gegenseitigkeit zuzulassen, denen als eingeschriebenen Hilfskassen eine amtliche Bescheinigung, daß sie den gesetzlichen Anforderungen genügen, erteilt worden ist.

Die freien Hilfskassen, die seit langem von den Arbeitnehmern gebildet worden sind, zerfielen in die eingeschriebenen Hilfskassen, die sich den Bestimmungen des Reichsgesetzes vom 7. April 1876 und der Novelle vom 1. Juni 1884 unterworfen hatten, und die übrigen Hilfskassen, die sich jenen Beschränkungen nicht untergeordnet hatten und infolgedessen noch andere Versicherungszwecke, namentlich gegen Arbeitslosigkeit, mit der Krankenversicherung verbanden.

Das Gesetz über die eingeschriebenen Hilfskassen ist in Verfolg der RVO. durch Gesetz vom 20. Dezember 1911 aufgehoben und die bisher auf diese Kassen sich beziehenden gesetzlichen Bestimmungen gelten nunmehr für die Versicherungsvereine auf Gegenseitigkeit, die zum Betriebe der Versicherung ihrer Mitglieder gegen Krankheit befugt sind. Von den Vorschriften des Gesetzes über den Versicherungsvertrag finden nur einige auf diese Vereine Anwendung.

Die Zulassung der Versicherungsvereine als Ersatzkassen knüpft die RVO. an einige Voraussetzungen, von denen zu erwähnen sind die dauernde Mitgliederzahl von mehr als 1000 und die Gewährung mindestens der Regelleistungen der Krankenkassen, damit der Versicherte nicht schlechter dasteht, als wenn er bei der sonst für ihn zuständigen Krankenkasse versichert wäre. Für Versicherungspflichtige,

Freie Hilfskassen.



die Mitglieder einer Ersatzkasse sind, ruhen auf Antrag nämlich die eigenen Rechte und Pflichten als Mitglieder der Krankenkasse, in die sie gehören; sie haben keinen Anspruch auf die Leistungen der Krankenkasse und sind weder wählbar noch wahlberechtigt. Wird ein solcher Antrag nicht gestellt, so ist die Ersatzkasse Zuschußkasse.

Die Arbeitgeber leisten zu den Ersatzkassen keine Beiträge. Um nun zu verhindern, daß sie sich ihren Verpflichtungen durch Begünstigung der Gründung von Ersatzkassen entziehen, ist die Bestimmung getroffen, daß sie den eigenen Beitragsanteil unter Wegfall des Versichertenanteils an die Krankenkasse einzuzahlen haben.

Pflichten der  
Beteiligten.

Jeder Versicherungspflichtige wird von selbst durch den Eintritt in einen Betrieb Mitglied derjenigen Kasse, die für denselben besteht, soweit er sich nicht durch den Nachweis der Mitgliedschaft an einer gleichberechtigten Kasse davon befreien kann. Der Arbeitgeber hat die Anmeldung spätestens am dritten Tage nach dem Arbeitsantritt auszuführen, wie ebenso die Abmeldung zu bewirken. Personen, die infolge eintretender Erwerbslosigkeit aus den betreffenden Krankenkassen nach mindestens sechswöchentlicher (früher dreiwöchentlicher) Mitgliedschaft austreten müssen, behalten ihre Rechte noch weitere drei Wochen, wenn sie sich in dem Reichsgebiete aufhalten. Sie können sie noch darüber hinaus bewahren, wenn sie die Beiträge fortzahlen. In Betriebskrankenkassen verlieren sie aber damit ihr aktives und passives Wahlrecht. Sie büßen ihr Anrecht ein, wenn die Beiträge an zwei aufeinanderfolgenden Terminen nicht bezahlt werden.

Es wird nicht zu leugnen sein, daß hiernach die Arbeiterbevölkerung noch in beständiger Gefahr ist, die Hilfe der Krankenkasse zu verlieren, und wenn es auch unmöglich ist, dieselbe ihnen dauernd zu bewahren, so dürfte doch eine Verlängerung jener Fristen nicht unangemessen sein.

Leistungen  
der Kassen.

Die Leistungen der Zwangsversicherung, die satzungsgemäß erhöht werden können, sind: 1. Freie ärztliche Behandlung, Arznei, Brillen, Bruchbänder und andere Heilmittel, für die Dauer der Krankheit, längstens aber für 26 (bis 1904 nur 13) Wochen. Doch kann durch Statut der Krankenkasse diese Frist bis zu einem Jahr verlängert werden. Die Verlängerung dieser Zeit durch das Gesetz von 1903 ist ein großer Fortschritt und eine wesentliche Erleichterung für die arbeitende Klasse. Sie hat sich durch die Erfahrung als dringend wünschenswert herausgestellt, namentlich um den unmittelbaren Anschluß an die Invalidenversicherung zu ermöglichen. Sie ist besonders für die Fälle wichtig, wo die Behandlung in bestimmten Anstalten erfolgt, und die nötige Kontrolle vorliegt, daß die Behandlung nicht länger ausgedehnt wird, als unumgänglich notwendig ist, und die meiste Gewähr geboten ist, daß der Betreffende gerade durch die verlängerte Behandlung seine Gesundheit und Erwerbsfähigkeit wieder erlangt. Da fortdauernd und mit Erfolg an der Errichtung solcher Anstalten gearbeitet wird, so kann man hoffen, daß durch beides die Fürsorge für die Arbeiter dann eine wesentliche Vervollkommenung erfährt. Die Durchführung erfordert allerdings auch eine größere Leistungsfähigkeit der Kassen, welche nur durch Erhöhung der Beiträge zu erlangen ist.

2. Die Gewährung eines Krankengeldes tritt, soweit Erwerbsunfähigkeit vorliegt, vom vierten Tage nach Beginn der Krankheit ab, für jeden Arbeitstag, längstens für 26 Wochen ein. Statutarisch kann die Krankenhilfe auf ein Jahr verlängert werden. Die

Höhe ist auf 50 % des Grundlohnes bemessen. Als solchen setzt die Satzung den durchschnittlichen Tagelohn derjenigen Klasse der Versicherten, welche in Betracht kommt, fest, soweit er fünf (bisher drei) Mark pro Arbeitstag nicht überschreitet, ausnahmsweise durch Satzung bis sechs (bisher vier) Mark. Statt Zahlung der Krankengelder usw. kann Verpflegung in einer Anstalt angeordnet werden. Bei verheirateten Personen und Mitgliedern eines Haushalts ist aber hierzu in der Regel Zustimmung des Erkrankten erforderlich, wenn nicht die Natur der Krankheit die Ueberführung erfordert. In diesem Falle ist aber die Hälfte des Krankengeldes an etwaige Angehörige zu zahlen. Außer dieser eigentlichen Krankenunterstützung wird ein Wochengeld für die Zeit von 8 (bisher 6) Wochen gewährt, wo die Wöchnerinnen gesetzlich die Beschäftigung nicht aufnehmen dürfen; Voraussetzung ist, daß die Wöchnerin mindestens 6 Monate des letzten Jahres einer Kasse angehört. Statt dessen kann Kur und Verpflegung mit Zustimmung der Wöchnerin in einem Wöchnerinnenheim gewährt werden. Auch kann die Satzung ein Schwangeren- und Stillgeld bestimmen.

Schließlich wird 3. ein Sterbegeld von mindestens dem zwanzigfachen des Grundlohnes gezahlt.

Was die Aufbringung der Mittel betrifft, so sind in betreff der Knappschaftskassen die bisherigen landesgesetzlichen Bestimmungen bestehen geblieben; für die übrigen Kassen gilt der Grundsatz, daß die erforderlichen Beiträge zu zwei Drittel von dem Versicherten und zu einem Drittel von dem Arbeitgeber aufgebracht, aber von letzterem gezahlt werden, mit dem Recht, daß er zwei Drittel der Beiträge bei der nächsten Lohnzahlung zurückbehält. Versicherungsberechtigte haben die Beiträge allein zu tragen. Die Beiträge dürfen bei Errichtung der Kasse nur ausnahmsweise höher als  $4\frac{1}{2}$  % des Grundlohns festgesetzt werden. Ueber 6 % bedürfen bei Ortskrankenkassen eines übereinstimmenden Beschlusses der Arbeitgeber und der Versicherten im Ausschusse. Bei einer Land-, Betriebs- oder Innungskrankenkasse wird über 6 % nicht hinausgegangen, sondern die erforderliche Beihilfe von dem Gemeindevorstand oder dem Arbeitgeber oder der Innung geleistet.

Beiträge.

Eintrittsgelder sind nach der RVO. nicht mehr zulässig, außer in gewissen Fällen bei den Knappschaftskassen. Sondervorschriften gibt die RVO. für die Krankenversicherung der landwirtschaftlichen Arbeiter, der Dienstboten, unständigen Arbeiter, Wander- und Hausgewerbetreibenden.

Der schlimmste Punkt, welcher die meisten Mißhelligkeiten mit sich gebracht hat, liegt in der Aerztefrage, d. h. in der Verpflichtung der Versicherten, sich im Erkrankungsfalle einem von der Kasse bestellten Arzte zur Untersuchung vorzustellen, und dem Erfordernis eines ärztlichen Attestes, auf welches hin allein Krankengelder ausgezahlt werden. Bei der gegenwärtigen Ueberfüllung des ärztlichen Berufes hatte sich ein gegenseitiges Unterbieten der Aerzte bei Bewerbung um Kassenstellen herausgestellt, wodurch eine Herabdrückung des Honorars bis zu 30 und 40 Pf. pro Konsultation stattgefunden hatte, was dem Ansehen des ärztlichen Standes ebenso nachteilig sein mußte, wie der Behandlung durch die so niedrig honorierten Aerzte. Es herrschten deshalb von beiden Seiten Klagen, die nur zu häufig berechtigt sind. Wie eine Zwangsmaßregel die andere zur Folge hat, so wird wohl auch hier die Behörde einschreiten, das Honorar normieren und die Art der Behandlung kontrollieren müssen. Von manchen Seiten wird dagegen die Beseitigung bestimmter Kassen-

Aerztefrage.



ärzte oder überhaupt ein Verzicht auf Gewährung freier Arznei und freier Behandlung angestrebt; insbesondere mit dem Hinweis, daß beides gemäßbraucht wird. Die Kassenärzte werden bei der geringsten Kleinigkeit heimgesucht, verschreiben ihrerseits zur Beruhigung der Kranken übermäßig viel Medizin, die von jenen verlangt wird. Die Aerzte selbst verlangen, den Mitgliedern die freie Wahl des Arztes zu überlassen, weil das Vertrauen zu dem Behandelnden besonders wichtig ist. Fallen jener Zwang und die freie Behandlung usw. aber überhaupt fort, so ist es sicher, daß einmal ärztliche Behandlung zu selten beansprucht, und vielfach sehr ungeeignete Hilfe herangezogen werden wird, während natürlich eine möglichste Abkürzung der Krankheitszeit im allgemeinen Interesse liegt. Unter unseren Verhältnissen dürfte die freie Behandlung nicht zu entbehren und die freie Arztwahl wünschenswert sein. Auf der anderen Seite ist sicher eine Beschränkung der ärztlichen Atteste und Ersatz derselben durch eine sonstige Kontrolle wohl als ausreichend anzuerkennen, wodurch außerordentliche Summen erspart werden können. Hat z. B. der Arzt eine Krankheit konstatiert sowie die entsprechenden Mittel angeordnet, und der Verlauf der Krankheit ist normal, so kann auch ein Laie das Attest ausstellen, daß der Betreffende so und so lange krank gewesen ist und infolgedessen dafür Krankengeld zu erhalten hat. (Dr. Hesse, Jahrb. f. Nationalök., 3. F., Bd. XXI.)

Das Gesetz hat den Streit, ob „freie Arztwahl“ oder „Kassenarztsystem“ nicht zu entscheiden und das eine System vor dem anderen zur Geltung zu bringen gesucht, sondern sich ausdrücklich auf den Standpunkt gestellt, daß die Beziehungen zwischen Krankenkassen und Aerzten durch schriftlichen Vertrag geregelt werden. Jedoch hat es zur Sicherung der Versicherten einige Spezialbestimmungen erlassen. Im allgemeinen soll den Kassenmitgliedern die Wahl zwischen mindestens zwei Aerzten freigelassen werden. Genügt bei einer Krankenkasse die ärztliche Behandlung oder Krankenhauspflege nicht den berechtigten Anforderungen der Erkrankten, so kann angeordnet werden, daß diese Leistungen noch durch andere Aerzte oder Krankenhäuser zu gewähren sind.

Auch für das Verhältnis von Kasse und Apotheken sind Bestimmungen getroffen.

In betreff der Kassenangestellten ist hervorzuheben: die Besetzung der meisten Stellen erfolgt, um Majorisierungen vorzubeugen, durch übereinstimmende Beschlüsse beider Gruppen im Vorstände. Für die meisten besetzten Kassenangestellten ist eine Dienstordnung vorgeschrieben, die ihre Rechts- und allgemeinen Dienstverhältnisse regelt und außerdem einen Besoldungsplan enthält. Vor Aufstellung der Dienstordnung hat der Vorstand die volljährigen Angestellten zu hören, sie bedarf der Genehmigung des Obergewerksamts. Orts-, Land- und Innungskrankenkassen können auch auf Lebenszeit Beamte anstellen.

Wir wenden uns schließlich noch der Statistik zu.

Im Jahre 1909 existierten:

Statistik.	8254 Gemeindekrankenversicherungen	mit 1 625 542 Mitgliedern
	4775 Ortskrankenkassen	„ 6 504 585 „
	7974 Betriebskrankenkassen	„ 3 159 169 „
	801 Innungskrankenkassen	„ 283 776 „
	1286 eingeschr. Hilfskassen	„ 890 519 „
	45 Baukassen	„ 19 188 „
	144 landesrechtl. Hilfskassen	„ 37 006 „
	Summa 23 279 Kassen	mit 12 519 785 Mitgliedern



Es kamen in dem betreffenden Jahre 5 045 793 Erkrankungsfälle mit 103,3 Mill. Krankheitstagen vor. Die Gesamteinnahmen beliefen sich auf 351,1 Mill. Mk., die Beiträge auf 330,5 Mill. Mk.; die Ausgaben auf 334,5 Mill. Mk. Die Krankenkosten betrugen für den Arzt 71,3 Mill., für Arznei 44,5 Mill., Krankengeld 134,4 Mill., Anstaltsverpflegung 40,7 Mill. Mk. Im ganzen betrugen die Krankenkosten 305,7 Mill., die Verwaltung absorbierte 19,2 Mill. Mk.

In Oesterreich ist ein Krankenversicherungszwang der Arbeiter durch Gesetz vom 30. März 1888 eingeführt, das schon in dem folgenden Jahre durch die Novelle vom 4. April 1889 einige wesentliche Abänderungen erfuhr. Das Ausland.  
Oesterreich.

Das Gesetz geht in manchen Punkten weiter als das deutsche: vor allem ist kein Maximum des Lohnbezuges für die dem Zwange unterworfenen Arbeiter angesetzt; und auch nichtständige Arbeiter sind wie nach der R.V.O. denselben unterworfen, wie auch Lehrlinge, die noch keinen Arbeitsverdienst erhalten. Landwirtschaftliche Arbeiter und Hausindustrielle sind im allgemeinen ausgeschlossen, wenn nicht Arbeitgeber und Arbeitnehmer sich freiwillig der Versicherung anschließen. Die Versicherungsorgane zerfallen in sechs verschiedene Kassen, die in der Hauptsache den deutschen Kassen entsprechen; nur ist hier von vorne herein in den Bezirkskrankenkassen eine größere Zentralisation in Aussicht genommen, da dieselben in der Regel für je einen Gerichtsbezirk gelten und die Beitrittspflichtigen ohne Unterschied des Berufes unter sich vereinigen, soweit sie nicht anderen Kassen angehören. Sie haben juristische Persönlichkeit und stehen unter Staatsaufsicht. Neben dem Vorstände fungiert noch ein Ueberwachungsausschuß; beide werden von der Generalversammlung gewählt. Die Arbeitgeber müssen darin nach Maßgabe ihrer Beiträge vertreten sein, dürfen aber nicht mehr als ein Drittel der Stimmen haben. Für gewisse gemeinsame Aufgaben sind die Bezirkskrankenkassen zu größeren Verbänden vereinigt.

Die Berufsgliederung ist daneben durch Betriebskrankenkassen durchgeführt, welche bei Unternehmungen von 100 und mehr Arbeitern Platz greifen. Die Leistungen erstrecken sich bis auf 20 Wochen, und das Krankengeld steigt bis auf 60 % des üblichen Tagelohnes, kann aber statutarisch auf 75 % erhöht werden. Das Beerdigungsgeld ist auf 50 Gulden bemessen. Auch hier haben die Arbeitnehmer zwei Drittel der Beiträge zu zahlen, die Arbeitgeber ein Drittel. Die Beiträge dürfen im allgemeinen für den Arbeiter nicht 2 % des Lohnes, für den Arbeitgeber nicht 1 % übersteigen, können aber unter Umständen auf 3 und 1 1/2 % erhöht werden. Eintrittsgelder werden von den Pflichtigen überhaupt nicht erhoben, sondern nur von den freiwillig Beitretenden.

Es gab im Jahre 1906

571 Bezirkskrankenkassen	mit 1 271 000 Mitgliedern
1289 Betriebs- u. Baukrankenkassen	„ 715 600 „
880 Genossenschaftskrankenkassen	„ 429 000 „
205 Vereinskrankenkassen	„ 530 900 „
Summa 2945 Kassen	mit 2 946 700 Mitglieder
Die Zahl der Erkrankungsfälle	1 492 400 Fälle
Die Zahl der Krankheitstage	26 433 000 Tage
Beiträge und Eintrittsgelder	59 309 000 Kr.
Gesamteinnahmen	63 885 000 Kr.
Gesamtausgaben (ausschl. Kapitalanlagen)	59 525 600 Kr.

In Ungarn versuchte man die Regelung schon durch das Gewerbegesetz von 1884, ohne indes viel damit zu erreichen. Durch

Ungarn.

Gesetz vom 9. April 1891 ist auch dort die obligatorische Krankenversicherung mit ähnlichen Bestimmungen wie in Oesterreich durchgeführt. Das Krankengeld ist auf 50 % des Durchschnittslohnes angenommen, kann aber statutarisch auf 75 % erhöht werden. Die Beiträge können eventuell bis auf 5 % des Lohnes gesteigert werden. Man zählt dort 8 verschiedene Arten von Kassen.

Frankreich. In Frankreich wurde zunächst durch Gesetz vom 29. Juni 1894 der Versicherungszwang für Arbeiter und Beamte der Bergwerke bis zu einem Jahresverdienst von 2400 Frs. ausgesprochen. Die Versicherung erfolgt durch Caisses des sociétés de secours. Die Arbeitnehmer haben bis zu 2 %, die Arbeitgeber bis 1 % des Lohnes als Beiträge zu zahlen.

England. In England lag die Krankenversicherung bisher allein in der Hand der freien Kassen, der Friendly Societies und Trade-Unions, deren Verhältnisse durch Gesetz von 1875 geregelt sind.

Am 16. Dezember 1911 ist nun ein bedeutsames Gesetz zur Versicherung gegen Schädigung der Gesundheit, zur Verhütung und Heilung von Krankheiten, zur Versicherung gegen Arbeitslosigkeit und für ähnliche Zwecke erlassen, nachdem lebhaftere Erörterungen über den Entwurf in der Öffentlichkeit stattgefunden hatten. Vor allem kommt hier die Kranken- und Invalidenversicherung in Betracht. Alle Arten von Arbeitern und Angestellten, die im Jahr nicht mehr als 3200 Mk. verdienen, sind zu dieser Versicherung verpflichtet, soweit sie das 16. Jahr überschritten haben. Die Beiträge werden vom Arbeitgeber, dem Arbeiter und dem Staat geleistet. Bei einem täglichen Arbeitsverdienst von mehr als 2,50 sh. sind für den männlichen Arbeiter 33 d., für die Arbeiterin 25 d., in beiden Fällen vom Arbeitgeber und von dem Staate 17 d. wöchentlich zu zahlen. Bei einem Lohn bis zu 1,60 sh. zahlt der Arbeiter nichts, während die Beiträge vom Arbeitgeber und Staat übernommen werden. Bei der folgenden Stufe bis zu 2 sh. zahlt der Arbeiter 1 d., ebenso der Staat, der Arbeitgeber 5—4 d., während in der dritten Stufe bis 2,60 sh. von dem Staate merkwürdigerweise kein Beitrag verlangt wird, der Arbeiter hingegen 3 d. zu zahlen hat. Die Einziehung der Beiträge erfolgt durch Kleben von Marken und Lohnquittung, sie endet mit dem 70. Lebensjahr. Das Krankengeld wird vom 4. Krankheits-tage ab nach 26 Beitragswochen, das Invalidengeld nach 104 Beitragswochen bezahlt. Das Krankengeld beträgt wöchentlich 10 d. für die Männer, 7 sh. 6 d. für Frauen bis zur Dauer von 26 Wochen. Wenn mehr als 6 Wochen lang die Beiträge nicht gezahlt sind, so erlischt der Anspruch. Versicherte Frauen sind zur Mutterschaftsunterstützung berechtigt, zwei Wochen vor und 4 Wochen nach der Entbindung. Bedeutsam ist, daß die freiwilligen Hilfskassen in den Verwaltungsmechanismus hineingezogen sind. Der Staat schießt ihnen die nötigen Geldmittel vor. Es können auch nicht registrierte Vereinigungen als Versicherungsträger zugelassen werden, sie dürfen nur keine Erwerbszwecke verfolgen. Außerdem und hauptsächlich sind die Postkassen die Versicherungsträger, an welche die gezahlten Beiträge abzuliefern sind. Den Hinterbliebenen werden vier siebentel, bei versicherten Frauen die Hälfte des Guthabens ausgezahlt. Die staatliche Verwaltung der Versicherung liegt in den Händen der Versicherungskommissionen, die von dem Schatzamt ernannt werden, ein besonderer Ausschuß hat die Kontrolle der Finanzverwaltung. Ein sachverständ-

diger Beirat besteht aus Vertretern der Arbeitgeber und der Arbeitnehmer, praktischen Aerzten und mindestens zwei Frauen. Für jeden Stadt- und Landkreis wird außerdem ein Versicherungsausschuß wiederum von beiden Parteien gewählt, z. T. vom Grafschafts- oder Stadtrat ernannt. Es ist der Grundsatz der freien Aertzewahl durchgeführt, die Versicherungsausschüsse haben Listen derjenigen Aerzte aufzustellen, welche bereit sind, die Behandlung erkrankter Versicherter zu übernehmen. Dem Versicherten steht es frei, aus diesen Verzeichnissen den Arzt zu wählen, von dem er behandelt zu werden wünscht. Bereits versicherte Frauen können nach ihrer Verheiratung durch wöchentliche Zahlung von 3 d. sich ihre Rechte weiter erhalten, nur sind die Versicherungsleistungen etwas ermäßigt. Die Bestimmungen sollen spätestens am 1. Januar 1913 in Kraft treten. Die Aerzte zeigen bisher wenig Neigung, freiwillig die Behandlung der Versicherten zu übernehmen.

In Dänemark, Schweden und Norwegen ist man trotz vielfacher Verhandlungen über eine Regelung der freien Kassen noch nicht hinausgegangen. In der Schweiz wurde im Jahre 1890 durch Volksabstimmung der Grundsatz einer obligatorischen Arbeiterversicherung mit großer Majorität angenommen, der daraufhin ausgearbeitete Entwurf einer obligatorischen Kranken- und Unfallversicherung, der von der Bundesversammlung angenommen war, wurde aber in der Volksabstimmung am 20. Mai 1900 mit 330 000 gegen 143 000 Stimmen verworfen. Die Arbeiterbevölkerung selbst hat sich ablehnend dazu verhalten.

Sonst.  
Ausland.

## § 67.

### Die Unfallversicherung.

- Bödiker*, Die Unfallgesetzgebung der europäischen Staaten. Leipzig 1884.  
v. *Woodtke-Radtke*, Die Unfallversicherung f. d. Land- und Forstwirtschaft.  
2. Aufl. Berlin 1905.  
*Zacher*, Leitfaden zur Arbeiterversicherung. Berlin 1900.  
*Ertl*, Das österreichische Unfallversicherungsgesetz. Leipzig 1887.  
Die Unfallversicherung, erläutert v. Reg.-Rat Dr. Schulz. Leipzig 1912.  
Handbuch der Unfallversicherung. 3 Bde., 3. Aufl. Leipzig 1909/1910.

Bis in die neueste Zeit war, wie oben ausgeführt, der Arbeiter in dem Falle einer Verunglückung bei seiner Tätigkeit völlig auf sich allein angewiesen. Der Lohn fand ihn auch dafür ab, wenn er durch eine Beschädigung bei der Bedienung einer Maschine, Besorgung eines wilden Pferdes oder Stieres eine Verletzung davontrug, die ihn nachhaltig arbeitsunfähig machte und ihn wie seine Familie in die größte Not brachte. Auf der Grundlage des römischen Rechtes stand ihm nur dann eine Schadenersatzklage zu, wenn er nachweisen konnte, daß sein Unfall auf ein Verschulden des Unternehmers zurückzuführen war, wenn z. B. bei der Anlage nicht die nötige Vorsicht obgewaltet hatte, um Unglück zu verhüten. Natürlich war dieser Nachweis für den Arbeiter nur in seltenen Fällen möglich, und auch wenn er dazu imstande war, so fehlte ihm teils das richtige Verständnis für die Sachlage, um einen Prozeß anzustrengen, noch häufiger fehlten ihm die Mittel, einen solchen durchzuführen, so daß er tatsächlich in den meisten Fällen hilflos war.

Bisherige  
Geltung des  
röm. Rechts.

Die erste Erweiterung der Haftpflicht des Unternehmers sprach



Code  
Napoléon.

der Code Napoléon aus, der ihn auch für Verschulden seiner Untergebenen im Dienste haftbar machte. Hatte also zum Beispiel ein Angestellter das Ventil eines Dampfkessels, wie das mitunter geschieht, festgebunden, um eine größere Dampfkraft zu erzielen, und explodierte infolgedessen der Kessel, so konnten die dadurch verletzten Arbeiter, wenn der Angestellte zahlungsunfähig war, sich in Frankreich doch an den Unternehmer halten; in Deutschland dagegen nicht. Doch auch der Code Napoléon brachte keine Sicherheit in die Verhältnisse, da der Auslegung ein weiter Spielraum gelassen war, und diese je nach der Zeitströmung bald zugunsten des Arbeitgebers, bald des Arbeiters angewendet wurde.

Eisenbahn-  
gesetzgebung.

Eine ganz andere Wendung wurde der bisherigen Auffassung durch die Eisenbahngesetzgebung gegeben, und vor allem war es das preußische Eisenbahngesetz vom 3. November 1838, welches sich auf einen prinzipiell anderen Standpunkt als das römische Recht stellte. In demselben wurde dem Eisenbahnunternehmer die Haftpflicht für einen jeden durch den Eisenbahnbetrieb verursachten Schaden aufgebürdet, solange er nicht nachweisen konnte, daß die Verunglückung durch höhere Gewalt oder durch ein Verschulden des Verunglückten herbeigeführt wurde. Damit war also der Spieß umgedreht. Der Unternehmer hatte im allgemeinen den Schaden zu tragen und konnte sich nur in Ausnahmefällen durch den Nachweis befreien, daß die Schuld auf anderer Seite liege oder überhaupt Niemandem zur Last gelegt werden könne. Also auch wo der Eisenbahn eine Schuld nicht nachgewiesen werden kann, ist sie schadenersatzpflichtig, denn der Grundsatz des preußischen Gesetzes ist allmählich in die Eisenbahngesetzgebung fast aller zivilisierten Länder übergegangen. Die römisch-rechtliche Auffassung, wonach nur auf Grund einer „Culpa“ Schadenersatz geltend gemacht werden konnte, war hier über Bord geworfen und dagegen die unseren modernen volkswirtschaftlichen Verhältnissen allein entsprechende Beurteilung akzeptiert, daß jeder Betrieb jeden Schaden auf sich nehmen müsse, der durch die Eigentümlichkeit desselben veranlaßt ist, wenn auch noch nicht im vollsten Umfange.

Veranlassungs-  
theorie.

Die Veranlassungstheorie begann sich Bahn zu brechen. Wie sehr zunächst bei den Eisenbahnen das Rechtsbewußtsein sich dieser Theorie zuneigte, geht aus einem hübschen Beispiel in Bayern hervor, wo, bevor ein Eisenbahngesetz die Haftpflicht in der erwähnten Weise regelte, doch schon eine Gerichtsentscheidung in demselben Sinne erfolgte. Durch die Funken einer vorbeifahrenden Lokomotive war erwiesenermaßen ein Bauerngehöft in Brand gesteckt, die Eisenbahn suchte sich von dem Schadenersatz durch den Nachweis zu befreien, daß sie alle gebotenen Vorsichtsmaßregeln zur Verhütung des Funkensprühens angewendet habe, sie also kein Verschulden an dem Brande treffe. Das Gericht räumte das letztere ein, erklärte aber, das Herumfahren mit einem so feuergefährlichen Dinge, wie einer Lokomotive, sei an und für sich unvorsichtig genug, um darauf eine Schuld zu begründen, und verurteilte die Eisenbahn, den Bauern zu entschädigen, was sicher dem Gerechtigkeitssinn der Bevölkerung schon damals entsprach. Man wird aber nicht leugnen können, daß die Anwendung der meisten Motoren und Maschinen in den Fabriken und ebenso die Verwendung eines unbändigen Pferdes oder Stieres genau ebenso gefährlich ist, wie das Herumfahren mit einer Lokomotive. Wer solche zur Anwendung bringt, hat die Folgen zu tragen, wie er den Nutzen davon

zieht. Gleichwohl ist diese Auffassung von der Jurisprudenz bisher noch nicht allgemein akzeptiert, und man nähert sich ihr nur außerordentlich langsam.

Eine geringe Erweiterung der Haftpflicht für Fabriken, Bergwerke usw. sprach das deutsche Haftpflichtgesetz vom 7. Juni 1871 aus, durch welches der Unternehmer auch für die Schuld eines Bevollmächtigten bezügl. Repräsentanten oder einer mit der Leitung oder Beaufsichtigung beauftragten Person in Ausführung der Dienstleistung haftbar war, wenn sie den Tod oder die Körperverletzung eines Menschen herbeigeführt hatte. Der römischrechtliche Grundsatz, daß der Unternehmer nur für eine Schuld zu haften habe, war auch hier noch beibehalten. Nur die Einreden dagegen waren beschränkt. Die Unzulänglichkeit des Gesetzes wurde sehr bald erkannt. Einmal war die Zahl der in Betracht kommenden Betriebe zu sehr beschränkt, die Unfälle, welche durch Nichtbeamte oder ohne Schuld der Beteiligten herbeigeführt waren, blieben unberücksichtigt, und die Benachteiligung des Arbeiters war bestehen geblieben, da ihm der Nachweis eines Verschuldens zugewiesen war, wie bisher. Damit war die Gefahr häufiger Prozesse gegeben, die sich in der Tat erheblich vermehrten und offensichtlich zur Verschärfung des Gegensatzes zwischen Arbeitnehmer und Arbeitgeber beitrugen. Man hatte den Finger in die Wunde gelegt, nicht aber wesentlich zur Heilung beigetragen. Das Volksbewußtsein lehnte sich daher nur um so energischer gegen die bestehenden Zustände auf, welche die Arbeiterklasse in bedenklicher Weise benachteiligten. Die Uebelstände konnten nur auf zweierlei Weise beseitigt werden: erstens durch die Erweiterung der Haft der Arbeitgeber nach dem Beispiele der Eisenbahngesetzgebung. Dadurch wären aber mit einem plötzlichen Ruck die Schultern derselben in bedenklicher Weise belastet worden; denn es handelte sich dabei nicht nur um reiche Fabrikanten, sondern auch um kleine Handwerker, die z. B. mit Motorbetrieb arbeiten, dann um Bauern, welche durch einen Unglücksfall den Unterhalt für eine oder gar für mehrere Familien möglicherweise hätten übernehmen müssen.

Der zweite Weg, der offen stand, war der der Zwangsversicherung gegen Unfall für die in Betracht kommenden Arbeiterkreise. Derselbe schloß den Vorteil ein, daß dadurch der Arbeiter in jedem Falle seinen Unterhalt zugesichert erhielt, auch dann, wenn das Unglück durch höhere Gewalt herbeigeführt war. Nur wenn dem Arbeiter die Absicht der Herbeiführung des Unglücks nachgewiesen wurde, konnte man im Zweifel sein, ob ihm auch dann die Wohltat zugesichert werden sollte; und davon hat man mit Recht Abstand genommen, als man zunächst in Deutschland diesen letzteren Weg betrat.

Am 8. März 1881 wurde dem Reichstage ein Gesetzentwurf vorgelegt, durch welchen die Unternehmer haftpflichtiger Betriebe verpflichtet sein sollten, ihre Arbeiter und Betriebsbeamten sämtlich gegen die wirtschaftlichen Folgen von Betriebsunfällen zu versichern. Die Versicherung sollte eine große Reichsversicherungsanstalt nach festen Prämientarifen unter Berücksichtigung der Gefahrenklassen übernehmen. Die Kosten sollten zwischen Unternehmern, Arbeitern und dem Reiche geteilt werden. Der Reichstag nahm in der Hauptsache die Vorlage an, verwarf aber den Reichszuschuß und die Reichsver-

Deutsches  
Haftpflicht-  
gesetz von  
1871.

Gesetz-  
entwürfe.



sicherungsanstalt, welche er durch Landesversicherungsanstalten ersetzen wollte. Dadurch kam die Vorlage zu Falle.

Schon am 8. Mai 1882 wurde ein zweiter Gesetzentwurf vorgelegt, welcher die Reichsversicherungsanstalt durch mehr lokalisierte Genossenschaften, die sich den Gefahrenklassen anschließen sollten, ersetzte. Die unmittelbare Beteiligung der Arbeiter an den Zahlungen wurde beseitigt und dafür die Karenzzeit auf 13 Wochen zu Lasten der Krankenversicherung festgesetzt. Die Arbeiter sollten durch besondere Ausschüsse an der Selbstverwaltung der Genossenschaften beteiligt werden. Das Reich war mit 25 % der Beiträge belastet, 60 % hatten die Unternehmer der betreffenden Gefahrenklassen, 15 % die Berufsgenossenschaften zu decken. Auch dieser Entwurf gelangte nicht zur Annahme.

Das Unfall-  
versicherungs-  
gesetz.

Erst im Jahre 1884, am 6. Juli kam das Unfallversicherungsgesetz zustande, welches seitdem mehrfache Ergänzungen und Modifikationen erfahren hat. Eine Novelle vom 28. Mai 1885 zog die Bauarbeiter, die Novelle vom 5. Mai 1886 die land- und forstwirtschaftlichen Arbeiter in den Kreis der Versicherungspflichtigen. Das umfangreiche Gesetz vom 30. Juni 1900 enthält eine völlige Neubearbeitung und abermalige Ergänzung des ganzen Gesetzes. Prinzipielle Änderungen sind darin nicht enthalten, aber es ist eine abermalige Erweiterung des Bereiches der Versicherung, eine maßvolle Erhöhung der Versicherungsleistungen und eine Vereinfachung der Verwaltung angestrebt und auch erreicht. Wir gehen danach zur Darstellung der gegenwärtigen Bestimmungen nach der RVO. über.

Gegenwärtige  
Ausdehnung  
des Zwanges.

Die Unfallversicherung erstreckt sich auf landwirtschaftliche und gewerbliche Betriebe, wie Bergwerke, Fabriken, Hüttenwerke, Bauhöfe, Tiefbau- und Verkehrsunternehmungen, überhaupt solche, die eine Unfallgefahr aufweisen, deshalb z. B. die Schifffahrtsbetriebe, Speditions-, Fuhrwerksunternehmungen usw. Gegen die Unfallgefahr sind einmal die Arbeitnehmer versichert und Betriebsbeamte (Werkmeister, Techniker), deren Jahresarbeitsverdienst nicht 5000 Mk. übersteigt. Die Satzung kann die Versicherungspflicht auch erstrecken auf Betriebsunternehmer mit einem Verdienst bis 3000 Mk. und höchstens zwei Arbeitsgehilfen, ferner auf Hausgewerbetreibende und Betriebsbeamte mit mehr als 5000 Mk. Jahresverdienst.

Für kleine Betriebsunternehmer, deren Jahresarbeitsverdienst 3000 Mark nicht übersteigt, oder welche nicht regelmäßig mehr als 2 Versicherungspflichtige beschäftigen, gewährt das Gesetz die „gesetzliche Versicherungsberechtigung“.

Die statutarische Versicherungsberechtigung ist zulässig für Unternehmer mit mehr als 3000 Mk. Jahresarbeitsverdienst. Die Satzung kann ferner bestimmen, unter welchen Bedingungen versichert werden können 1. durch den Betriebsunternehmer im Betriebe beschäftigte, aber nicht versicherungspflichtige Personen, 2. Personen, welche nicht in Betriebe beschäftigt sind, aber die Betriebsstätte besuchen oder auf derselben verkehren, 3. Mitglieder der Organe und Beamte der Berufsgenossenschaft.

Die Versicherung erstreckte sich ursprünglich nur auf Betriebsunfälle. Das zeigte sich als zu eng begrenzt. Seit 1900 sind auch entschädigt worden die Unfälle bei häuslichen und anderen Diensten, zu denen versicherte Personen neben der Beschäftigung im Betriebe von ihren Arbeitgebern oder deren Beauftragten herangezogen werden.



Damit sind mancherlei Härten beseitigt, welche bis dahin Anlaß zu Enttäuschungen und Unzufriedenheit gaben. Der Bundesrat kann die Unfallversicherung auf bestimmte gewerbliche Krankheiten ausdehnen.

Gegenstand der Versicherung ist Ersatz des Schadens, der durch Versicherungs-  
leistungen. Körperverletzung oder Tötung entsteht; dem Verletzten und seinen Hinterbliebenen steht nur dann kein Anspruch zu, wenn sie den Unfall vorsätzlich herbeigeführt haben. Bei einer Verletzung sind vom Beginn der 14. Woche nach dem Unfall (da bis dahin die Krankenversicherung eintritt) Krankenbehandlung, an deren Stelle auch Heilanstaltspflege treten kann, zu gewähren und eine Rente für die Dauer der Erwerbsunfähigkeit. Die Rente beträgt, so lange der Verletzte infolge des Unfalls völlig erwerbsunfähig ist, zwei Drittel des nach bestimmten Grundsätzen berechneten Jahresarbeitsverdienstes (dieser wird bis zu 1800 Mk. voll angerechnet). Ist der Verletzte nur teilweise erwerbsunfähig geworden, so erhält er eine Teilrente, die nach der eingetretenen Minderung der Erwerbsfähigkeit abgestuft wird. Beim Todesfall werden außerdem als Sterbegeld der fünfzehnte Teil des Jahresarbeitsverdienstes und vom Todestage an den Hinterbliebenen eine in einem Bruchteil des Jahresarbeitsverdienstes bestehende Rente gewährt. Hinterläßt der Verstorbene eine Witwe, so erhält diese ein Fünftel des Jahresarbeitsverdienstes bis zur Wiederverheiratung (alsdann eine Abfindung), und die gleiche Summe empfängt jedes Kind bis zum vollendeten 15. Jahre; jedoch erhalten alle Hinterbliebenen höchstens drei Fünftel des Jahresarbeitsverdienstes des durch den Unfall Getöteten.

Im Interesse einer einheitlichen und zweckdienlichen Behandlung der Unfallverletzten ist aber den Berufsgenossenschaften gesetzlich freigestellt, die Fürsorge für den Verletzten entweder der Krankenkasse auch über die 13. Woche hinaus bis zur Beendigung des Heilverfahrens gegen Erstattung der Kosten zu übertragen oder selbst schon während der ersten 13 Wochen gegen Rückerstattung des Krankengeldes seitens der Krankenkassen auf eigene Kosten zu übernehmen.

Träger der Versicherung sind in erster Linie die Berufs-  
genossen-  
schaften. Berufsgenossenschaften, welche nach Gewerbszweigen für begrenzte Bezirke oder für das ganze Reich gebildet werden. Es bestehen gegenwärtig 65 gewerbliche und 48 land- und forstwirtschaftliche Berufsgenossenschaften. Die Versicherung erfolgt unter Garantie des Reiches auf Gegenseitigkeit der Unternehmer. Die Genossenschaften besitzen Rechtsfähigkeit und haben volle Selbstverwaltung, welche sie durch Einrichtung von Sektionen und Bestellung von Vertrauensmännern den örtlichen Bedürfnissen anpassen können. Organe der Berufsgenossenschaften sind Vorstand und Genossenschaftsversammlung. In Preußen kann die Verwaltung der landwirtschaftlichen Berufsgenossenschaften den Provinzial- und Kreisausschüssen übertragen werden. Die Veränderungen in dem Bestand der Berufsgenossenschaften hat der Bundesrat teils zu genehmigen, teils zu bestimmen. Neben den Genossenschaften kommen das Reich, die Bundesstaaten und Kommunalverbände in Betracht.

Die Mittel für die Unfallversicherung bringen die Berufsgenossenschaften der Unternehmer allein auf, und zwar durch Mitgliederbeiträge in Form von vom Reichsversicherungsamt beaufsichtigten Umlagen, die den Bedarf des abgelaufenen Geschäftsjahres decken. Die Mitgliederbeiträge werden nach dem Entgelt, den die Versicherten in den Betrieben verdient haben, mindestens aber nach dem Ortslohn für Er-

Zahlung und  
Deckung.

wachsene, sowie nach dem Gefahrentarif jährlich umgelegt. Auch die Ansammlung von Rücklagen ist eingehend geregelt.

Auf Anweisung der Genossenschaftsvorstände wurde bisher die Zahlung vorschußweise durch die Post bewirkt. Seit Art. 1. § 6 des Ges. betr. Aenderungen im Finanzwesen vom 15. Juli 1909 können die obersten Postbehörden, wie jetzt auch die Reichsversicherungsordnung unter Aufhebung jenes Paragraphen bestimmt, von jeder Genossenschaft einen Vorschuß einziehen. Die 1909 verauslagten Entschädigungsbeträge sind in eine verzinsliche und zu amortisierende, schwebende Schuld umgewandelt. Binnen acht Wochen nach Schluß des Rechnungsjahres liquidiert die Post die gezahlten Summen bei den Genossenschaftsvorständen, welche die Beträge binnen drei Monaten an die Postkasse abführen müssen.

Zahlen so unmittelbar nur die Unternehmer, so ist ein Teil der Last infolge des Unfalls doch dadurch dem Arbeiter aufgebürdet, daß für die ersten 13 Wochen die Krankenkassen die Verpflegung zu übernehmen haben, zu welchen die Arbeiter zwei Drittel der Zahlungen zu leisten haben.

Von jedem Unfall ist binnen drei Tagen Anzeige zu machen. Die Ortspolizeibehörde hat die Untersuchung zu leiten und außer dem Verletzten den staatlichen Aufsichtsbeamten, die Genossenschaft, die Krankenkasse, das Versicherungsamt und den Unternehmer zur Teilnahme einzuladen. Die Höhe der Entschädigung stellt der Vorstand der Genossenschaft oder der Sektion oder ein dazu bestimmter Ausschuß fest. Es kann Einspruch gegen den Bescheid eingelegt werden, der das Recht auf persönliches Gehör des Berechtigten begründet. Der Endbescheid ist durch Berufung an das Oberversicherungsamt anfechtbar; schließlich ist in gewissem Umfange Rekurs an das Reichsversicherungsamt gegeben.

Die Oberversicherungsämter sind an die Stelle der früheren Schiedsgerichte für Arbeiterversicherung getreten, haben aber auch Verwaltungs- und Aufsichtsgeschäfte zu übernehmen.

Reichs-Ver-  
sicherungsamt

Das Reichs-Versicherungsamt bildet in organisatorischer, administrativer und verwaltungsgerichtlicher Beziehung nach oben hin den Abschluß der ganzen Organisation. Es besteht aus „ständigen“ Mitgliedern, — einem vom Kaiser nach Vorschlag des Bundesrats auf Lebenszeit ernannten Präsidenten und ebenso ernannten höheren Berufsbeamten — und aus 32 „nichtständigen“ Mitgliedern, nämlich 8 vom Bundesrat zu wählenden Mitgliedern, von denen aber nur 6 aus der Mitte des Bundesrats hervorzugehen brauchen. Aus der Zahl der Arbeitgeber und Versicherten treten je 12 hinzu. Die Wahl der Arbeitervetreter erfolgt von den betreffenden Beisitzern der Oberversicherungsämter. Die nichtständigen Mitglieder erhalten Jahresvergütung und Ersatz von Reisekosten.

Das Gesetz gestattet den Genossenschaften, ihre Tätigkeit zu erweitern, doch soll dabei niemals der ganze Schaden, sondern nur zwei Drittel desselben gedeckt werden. Sie dürfen ferner eine Haftpflichtversicherung, Rentenzuschuß- und Pensionskassen für Betriebsbeamte, die Beschaffung von Arbeitsgelegenheit für Unfallverletzte einrichten, die Beteiligung daran muß jedoch freiwillig bleiben.

Dagegen gehört zum pflichtmäßigen Wirkungskreise der Berufsgenossenschaft der Erlaß von Unfallverhütungsvorschriften. Es werden den Unternehmern bestimmte Einrichtungen und der Erlaß von An-

ordnungen in ihren Betrieben vorgeschrieben, ebenso wird ein bestimmtes Verhalten der Versicherten bei ihrer Arbeit verlangt. Zuwiderhandlung der Unternehmer kann mit einer Geldstrafe bis 1000 Mk., solche der Versicherten bis 6 Mk. geahndet werden.

Die Gesamtausgaben für die Unfallversicherung erhoben sich 1908 auf 203,2 Mill. Mk., gegen 46,6 Mill. Mk. im Jahre 1891. Die Entschädigungsbeträge beliefen sich 1909 auf 161,3 Mill. Mk.; davon 113,5 Mill. Mk. von gewerblichen Genossenschaften.

Statistik.

Im Jahre 1909 unterlagen dem Versicherungszwange gegen Unfall:

	Gewerbl. Betriebe (in 66 Genossensch. u. Vers.-Anst. d. Baugewerbe)	Landwirt- schaftliche Betriebe	Staatl., prov. und kommunale Ausführungs- behörden (Eisen- bahn, Post, Schiffsbau usw.)
Betriebe . . . . .	715 953	5 443 100	—
Personen . . . . .	9 003 908	17 179 000	984 537
1909 zur Anzeige gek. Unfälle	530 761	425 897	53 071
„ zugek. Verletzte überh.	70 986	61 240	5 583
„ zugek. völlig Erwerbsunf.	453	443	214
„ zugek. Getötete . . .	5 612	2 942	658
„ zugek. Hinterblieb. d. Get.	13 148	4 885	1 594

In Oesterreich wurde ein gleiches Gesetz am 28. Dezember 1887 erlassen, das sich zunächst nur auf das Großgewerbe erstreckt.

Oesterreich.

Ergänzt wurde es durch Gesetz vom 20. Juli 1894. Träger der Versicherung sind territoriale, auf Gegenseitigkeit der Unternehmer beruhende Versicherungsanstalten unter Staatsaufsicht, in der Regel für jedes Kronland und die verschiedenen Berufszweige zusammenfassend. Daneben sind noch andere Gesellschaften zugelassen. Die Kosten werden zu 90 % von dem Unternehmer, zu 10 % von den Arbeitern getragen. Die Beiträge sind nach dem Deckungsverfahren aufzubringen, nach Maßgabe des Arbeitsverdienstes und der Unfallgefahr, welche in 12 Gefahrenklassen unterschieden ist, die wieder nach Prozentsätzen abgeteilt sind. Die Verletzten erhalten von der 5. Woche ab im Anschluß an die Krankenversicherung bis 60 % des Jahresverdienstes, jedoch keine freie Kur oder Verpflegung; im Todesfalle 25 Gulden Begräbniskosten, die Witwe und Kinder höchstens 50 % des Verdienstes.

Im Jahre 1907 gab es in Oesterreich

119 721	gewerbl. versich. Betriebe	
318 317	landw. „	„
2 111 720	gewerbl. „	Personen
918 732	landw. „	„
117 759	gewerbl. „	Verunglückte
1 293	landw. „	„
43 219 600	Kr. Versicherungsbeiträge	
26 901 000	„ Entschädigungsbeträge	
4 196 000	„ Verwaltungskosten.	

In Italien ist durch Gesetz vom 17. Juli 1898 der Versicherungszwang ausgesprochen, und sind zugleich die Ansprüche der Beschädigten geregelt. Wo die Versicherung stattfindet, ist den Arbeitgebern überlassen. Seit 1883 ist von seiten des Staates die Vereinigung von 10 Instituten zu einer großen Unfallversicherungskasse durchgeführt.

Sonstiges  
Ausland.



In Frankreich ist am 9. April 1898 ein Gesetz zustande gekommen, welches die Entschädigungsansprüche der Arbeiter bei Unfall feststellt und einen Garantiefonds zur Sicherung der Ansprüche einführt. Ein Versicherungszwang ist nicht akzeptiert. Der Unternehmer kann die Eigendeckung übernehmen. Das Gesetz vom 22. März 1902 gibt hierzu einige Ergänzungen.

In Dänemark ist im Gesetz vom 7. Januar 1898 nur eine Erweiterung der Haftpflicht, aber kein Versicherungszwang ausgesprochen.

In Norwegen wurde am 23. Juli 1894 die Zwangsversicherung der gewerblichen Arbeiter bei einer staatlich garantierten Reichsversicherungsanstalt eingerichtet. Die Prämien zahlen die Arbeitgeber.

In England dehnt das Gesetz von 1898 die Haftung des Fabrikanten in der Weise der Eisenbahnhaftpflicht auf alle nicht vom Arbeiter selbst verschuldeten Unfälle aus, beschränkt aber die Entschädigungen bei Todesfällen auf den Durchschnittslohn der letzten drei Jahre mit 3000 Mk. als Minimum, 6000 Mk. als Maximum. In den ersten beiden Wochen nach dem Unfall wird nichts gezahlt. Feldarbeiter, Dienstboten, Seeleute, kleine Handwerker sind nicht geschützt. Der Fabrikant ist auf eigene Versicherung angewiesen.

In Rußland ist im Jahre 1903 ein Gesetz über die Unfallentschädigung der Arbeiter erlassen, das für die Arbeiter in den Metallfabriken und den Werken der Bergwerksindustrie gilt. Danach haben die Arbeitgeber jeden Arbeiter für jeden Unfall, der eine Arbeitsunfähigkeit von mehr als 3 Tagen zur Folge hatte und nicht absichtlich herbeigeführt war, zu entschädigen. Es ist zu zahlen: bei nur zeitweiliger Arbeitsunfähigkeit der bisher bezogene Lohn, bei totaler höchstens  $\frac{2}{3}$  des Jahreseinkommens, im Todesfall an die Witwe  $\frac{1}{3}$  der Pension, an jedes Kind bis zum 16. Jahre  $\frac{1}{6}$ .

Außerdem besteht jetzt die Zwangsunfallversicherung in den Niederlanden, Schweden, Luxemburg und Finnland, doch nur für die Gewerbe im engeren Sinne. In der Schweiz wurde sie 1900 durch Referendum abgelehnt. Ende 1906 wurde ein neuer Entwurf vorgelegt, der 1911 die Parlamente passierte und wahrscheinlich angenommen werden wird.

## § 68.

### Die Alters-, Invaliden- und Hinterbliebenenversicherung.

*van der Borght*, Jahrb. f. Nationalök. Supplementheft XVI u. 3. Folge, Bd. XIX, 1900, S. 810.

*Gebhard-Düttmann*, Das Reichsinvalidenversicherungsgesetz. Altenburg 1903.

*Isenbart u. Spielhagen*, Invalidenversicherungsgesetz. 2. Aufl. Berlin 1903.

*Rosin*, Das Recht der Arbeiterversicherung. Bd. II. Berlin 1893/1905.

*v. Woodtke-Follmann*, Invalidenversicherungsgesetz. Berlin 1906.

*O. Keiner*, Die Entwicklung der deutschen Invalidenversicherung. München 1904.

*H. v. Löper*, Die Vers. der Arbeiterwitwen und -Waisen in Deutschland. Berlin 1907.

Die Invaliden- u. Hinterbliebenenversicherung, erläutert von Reg.-Rat Dr. Mentzel, Leipzig 1912.

Bedeutung.

Ein übergroßer Teil der Personen, welche der öffentlichen Armenpflege anheimfallen, ist infolge von Alter und Invalidität verdienstlos geworden, und die Aussicht, im Alter auf Almosen angewiesen zu sein, ist für die unteren Klassen der Anlaß zu tiefgreifender Unzufriedenheit und selbst Erbitterung gegen unsere Zustände. In der Hauptsache sind es in Deutschland unzweifelhaft die unzureichenden

Löhne gewesen, welche diesen Umstand hier schärfer zum Ausdruck kommen ließen, als in anderen hochzivilisierten Ländern. Daraus folgte wieder, wie bereits angedeutet, die Sorglosigkeit der Bevölkerung, die sich daran gewöhnte, das Erarbeitete auch zu verbrauchen. Nur außerordentlich langsam hätte die Kulturentwicklung hier eine Besserung herbeiführen können. Deshalb hat die berühmte Botschaft Kaiser Wilhelms I. am 17. November 1881 auch bereits die Fürsorge für diese Kategorien in Aussicht genommen, indem es darin heißt: „Auch diejenigen, welche durch Alter und Invalidität erwerbsunfähig werden, haben der Gesamtheit gegenüber einen begründeten Anspruch auf ein höheres Maß staatlicher Fürsorge, als ihnen bisher hat zuteil werden können.“

Die Schwierigkeiten der Durchführung sind aber hier gerade erheblich größer, als bei den bereits besprochenen Versicherungen, und es handelt sich um weit bedeutendere Leistungen. Die Beiträge müssen weit höhere sein und erstrecken sich auf das ganze Leben der Erwachsenen. Von dem 16. Jahre ab bis eventuell zum 70. steuert der Arbeiter alljährlich eine für ihn nicht unbedeutende Summe bei, um in den meisten Fällen überhaupt nichts dafür zu erhalten. Damit hängt außerdem die Gefahr zusammen, daß innerhalb dieser langen Frist Umstände eintreten, die ihn an der Zahlung verhindern und zum Verlust der Anwartschaft veranlassen, wodurch er seine Rechte einbüßt. Schon aus diesem Grunde muß die Versicherung eine möglichst allgemeine und unbedingte sein, und muß der Arbeiter Gelegenheit haben, seine Rechte ohne Schwierigkeit zu wahren und wiederzuerlangen. Gerade bei der Invalidenversicherung ist es ferner in vielen Fällen außerordentlich schwer, eine richtige Entscheidung darüber zu treffen, ob die Arbeitsfähigkeit derartig gelitten hat, daß ein Anspruch auf Rente gerechtfertigt ist. Es ist klar, daß hier häufig diejenigen, die ihre Ansprüche geltend machen, eine wesentlich andere Auffassung haben werden, als die Vertreter der Versicherungsanstalt, so daß Anlaß zu Streitigkeiten und zu Unzufriedenheit in weitgehendem Maße gegeben ist. Weitere Veranlassung zur Opposition wird dadurch geboten, daß die Altersgrenze, bei welcher die Altersrente einzutreten hat, verhältnismäßig hoch geschoben werden muß, in Deutschland bis zum 70. Jahre. Nun erlischt unter unseren Verhältnissen in der einfachen Arbeiterklasse die Leistungsfähigkeit in der Regel schon erheblich früher, und nur ein kleiner Teil der Bevölkerung erreicht überhaupt dieses Alter. Ist aber auch noch nicht die volle Invalidität nachzuweisen, also damit die Invalidenrente noch nicht zu erlangen, so hat es gleichwohl für den Arbeiter schon große Schwierigkeit, noch angemessene Beschäftigung zu finden. Die Fabrikanten sind außerordentlich geneigt, schon weit früher die Arbeiter durch Kündigung abzuschieben, weil ihnen die Arbeitskraft nicht mehr genügt. Dann wird es natürlich für die Betroffenen außerordentlich schwer, die Beiträge weiter zu zahlen, die sie allein tragen müssen, wenn sie nicht mehr von einem bestimmten Arbeitgeber beschäftigt werden. Das sind die häufig eintretenden Fälle, wo dem Arbeiter Verlust seines Rechtes droht, nachdem er Jahrzehntlang Beiträge gezahlt hat, und der Moment immer näher rückt, wo er den Segen der Einrichtung zu genießen hoffen kann.

Schwierigkeiten.

Die Summen, welche bei dieser Versicherung in Betracht kommen, sind weit bedeutender als bei den übrigen Versicherungszweigen. Es müssen hier aber auch weit größere Reserven aufgespeichert werden,



welche der laufenden volkswirtschaftlichen Anlage entzogen werden. Auch dies ist eine Last für die Volkswirtschaft, die in einem jeden Lande schwer empfunden wird und um so drückender ist, je ärmer das Land ist.

Niedrige  
Rente.

Alle erwähnten Umstände wirken zusammen, um die Zahlung einer sehr hohen Rente unmöglich zu machen. Die ursprüngliche, durchschnittliche Altersrente betrug in Deutschland gegen 140 Mk., die Invalidenrente 130 Mk. Das ist eine Summe, die selbst bei unserer anspruchlosen Arbeiterbevölkerung auch nicht annähernd zum Unterhalte eines Menschen ausreicht. Wo also wirklich die Arbeitsfähigkeit gänzlich erloschen, ist darum der Zustand der Not und Bedürftigkeit nicht beseitigt, und oft genug muß deshalb noch die öffentliche Armenpflege oder Privatwohlthätigkeit ergänzend zusteuern, wodurch die Angriffe der Sozialdemokraten gegen die Einrichtung, die nur eine Bettelabfindung sei, Anhalte bekommen. Es ist deshalb wohl begreiflich, daß die Alters- und Invalidenversorgung in Deutschland bisher in der unteren Bevölkerung nicht die allgemeine Anerkennung und Dankbarkeit gefunden hat, die man erhoffte, und ebenso, daß man sich in anderen Ländern erst in der neuesten Zeit zu einer Nachahmung entschlossen hat.

Aber auf der anderen Seite liegt darin doch eine Unterschätzung der vorliegenden Leistungen. Es ist in Deutschland gar nicht die Absicht gewesen, sofort in der Alters- und Invalidenrente den ganzen Lebensunterhalt zu gewähren, sie soll vielmehr nur eine Beihilfe sein, und zwar mit vollem Rechte; einmal, weil sonst ein zu großes Opfer auf einmal von den Beteiligten gefordert werden müßte; dann weil der Anreiz, sich um Invalidenrente zu bewerben und als Siebzigjähriger jede Arbeit aufzugeben, zu groß wäre. Man hat vielmehr mit Recht vorausgesetzt, daß in der unteren Klasse die wirtschaftliche Leistungsfähigkeit nur in Ausnahmefällen völlig erlischt, vielmehr auch ganz alte Leute und Invalide sich in der Häuslichkeit so nützlich zu machen vermögen, daß sie einen erheblichen Teil ihres Unterbaltes verdienen. Sie übernehmen die Wartung der kleinen Kinder, besorgen die Küche und ermöglichen es so der Frau, sich außerhalb ergänzenden Verdienst zu verschaffen. Sie machen Besorgungen, tragen das Mittagessen aus, halten die Wohnung rein, versorgen das Garten- und Gemüseland usw.

Bedeutung der  
Rente.

Beziehen dann solche alten Leute noch eine Rente, so daß sie in den Haushalt jährlich mindestens 100 Mk. einzahlen können, so sind sie für denselben nicht eine Last, sondern im Gegenteil eine äußerst erwünschte Hilfe, die vielfach besonders gesucht wird; und während bis dahin betagte Eltern oder sonstige Verwandte nur als eine Last empfunden und oft genug recht schlecht behandelt wurden, hat sich dieses bei Inhabern von solchen Renten sehr erfreulich geändert. Man sucht sie zu halten und ihnen das Leben durch gute Behandlung angenehm zu machen. Das Fortziehen würde einen Verlust in sich schließen. Diese Veränderung allein ist so hochbedeutsam, daß sie die ganze Einrichtung als einen außerordentlichen Segen erscheinen läßt, welcher der Arbeiterbevölkerung dann sofort klar werden würde, wenn man den Versuch machte, sie wieder zu beseitigen, und der gerade von deutschen Arbeitern im Auslande, wo die Versicherung fehlt, im höchsten Maße gepriesen wird. Wo aber hohe Löhne gezahlt werden, die Arbeiterbevölkerung an Vorsorge für die Zukunft gewöhnt ist, und sichere Spargelegenheit nicht fehlt, wird diese Form der Versicherung



sicher am ehesten entbehrt und auch in Deutschland am frühesten des Zwanges entledigt werden können.

Das hier in Rede stehende Gesetz ist am spätesten zur Realisation gelangt und hat jahrelange Arbeit in Anspruch genommen, um schließlich doch nur mit knapper Majorität angenommen zu werden. Schon 1887 wurde ein Gesetzentwurf dem Reichstage vorgelegt, der aber die Majorität nicht zu finden vermochte. Erst am 22. Juni 1889 ist das Gesetz betreffend die Invaliditäts- und Altersversicherung, für welches der Reichskanzler Fürst von Bismarck mit der ganzen Wucht seiner gewaltigen Persönlichkeit eintreten mußte, perfekt geworden und mit Beginn des Jahres 1891 in seinem vollen Umfange in Kraft getreten.

Gesetz von  
1889.

Das Gesetz zeigte von Anfang an manche Unvollkommenheiten, welche zu einer mehrfachen Ergänzung und Modifikation nötigten. Diese ist zunächst durch Gesetz v. 22. Juni 1891 erreicht, ganz besonders aber durch die Novelle vom 13. Juli 1899, welche mit dem neuen Titel „Invalidenversicherungsgesetz“ bezeichnet mit dem 1. Januar 1900 ins Leben getreten war.

Invalidenver-  
sicherungsgesetz von  
1899.

Das letztere Gesetz hatte hauptsächlich nach einer Richtung eine eingreifende Aenderung vorgenommen, indem es eine Ausgleicheung der Zahlungen der verschiedenen Versicherungsanstalten herbeiführte und ein Gegenseitigkeitsverhältnis derselben schaffte. Denn es hatte sich herausgestellt, daß in einzelnen Gegenden sehr verschiedene Anforderungen gemacht wurden und sehr ungleiche Zahlungen erfolgten, indem in Gegenden mit erheblicher Auswanderung junger Leute weit weniger gezahlt, aber um so mehr gefordert wurde, und deshalb die Anstalten mit den bisherigen Beiträgen nicht auskommen konnten, sondern sehr bedeutende Erhöhungen in Aussicht nahmen. Man hätte damals in Ostpreußen die Beiträge auf das  $2\frac{1}{2}$  fache erhöhen müssen, während in Berlin und den Hansastädten sich sehr bedeutende Ueberschüsse angehäuft hatten. Es schien daher gerechtfertigt, dem Osten einen Teil der Last auf Kosten der bevorzugteren Gegenden abzunehmen, da diese durch den Zuzug von Arbeitern wiederum Vorteile auf Kosten jener Gegenden genossen. Dies ist auch von der RVO. beibehalten und erweitert.

Die Hauptbestimmungen, welche gegenwärtig nach der RVO. gelten, sind die folgenden:

Jetziges  
Recht.

Der Versicherungspflicht unterliegen vom vollendeten 16. Lebensjahre ab: a) alle Lohnarbeiter in sämtlichen Berufszweigen, einschließlich der Gehilfen, Gesellen, Lehrlinge und Dienstboten, die gegen Entgelt beschäftigt werden, und zwar ohne Rücksicht auf die Höhe desselben. b) Betriebsbeamte (Werkmeister und andere), Handlungsgehilfen und -lehrlinge, Schiffsbesatzung, Lehrer und Erzieher, sämtliche, sofern ihr regelmäßiger Jahresverdienst 2000 Mk. nicht übersteigt. Neu hinzu gekommen sind Apothekergehilfen und -lehrlinge sowie Bühnen- und Orchestermmitglieder. c) Ferner gestattet das Gesetz die Ausdehnung der Versicherungspflicht durch Beschluß des Bundesrates für bestimmte Berufszweige auf kleinere Betriebsunternehmer mit höchstens einem Lohnarbeiter und sogenannte Hausgewerbetreibende ohne Rücksicht auf die Zahl ihrer hausgewerblich Beschäftigten. Der Bundesrat hat von dieser Berechtigung bereits 1891 durch die Ausdehnung der Versicherungspflicht auf die Hausgewerbetreibenden in der Tabaks- und Zigarrenfabrikation, 1894 auf die Weberei und Wir-

Ausdehnung  
der Pflicht.

kerer Gebrauch gemacht. Der Kreis der versicherten Personen ist im wesentlichen derselbe wie in der Krankenversicherung.

Berechtigung  
zum Beitritt.

Wo man aber einen Zwang nicht ausüben kann, sucht man doch den Betreffenden die Möglichkeit einer Versicherung zu gewähren und ihnen die Berechtigung zur Beteiligung wenigstens offen zu halten. Dies Recht zur Selbstversicherung haben Personen, welche bis zum 40. Lebensjahre eintreten, aus folgenden Kategorien: 1. Alle Angestellten mit Jahresverdienst zwischen 2000 und 3000 Mk. 2. Kleinere Betriebsunternehmer mit höchstens zwei Lohnarbeitern und Hausgewerbetreibende, soweit sie nicht der Versicherungspflicht unterliegen. 3. Personen, welche wegen nicht bar gelohnter oder nur gelegentlicher Dienstleistung von der Versicherungspflicht befreit sind; z. B. selbstständige Dienstmänner. Waschfrauen, Näherinnen, Schneiderinnen und Büglerinnen sind, wenn sie in den Häusern ihrer Kunden arbeiten, versicherungspflichtig, wenn sie dagegen in der eigenen Behausung tätig sind, nicht pflichtig, aber berechtigt. Besonders wichtig ist es, daß den Versicherungspflichtigen nach ihrem Ausscheiden aus dem Versicherungsverhältnis die Fortsetzung oder Erneuerung der Versicherung gestattet ist.

Die Anwartschaft erlosch nach der ursprünglichen Gesetzgebung, wenn binnen vier Jahren nicht 47 Wochenbeiträge seit Ausstellung der Quittungskarte gezahlt waren, sie erlischt seit dem Gesetz von 1899, wenn binnen zwei Jahren nicht mindestens 20 Wochenbeiträge, für Versicherungsberechtigte nicht mindestens 40 Wochenbeiträge entrichtet sind, einschließlich Militärdienst- und Krankheitszeiten oder Rentenbezugszeiten.

Die Rente.

Der Zweck der Versicherung ist die Gewährung eines Anspruchs auf Invaliden- oder Altersrente und Hinterbliebenenfürsorge. Die Altersrente erhält ohne Rücksicht auf das Vorhandensein von Erwerbsunfähigkeit jeder Versicherte, welcher das siebenzigste Lebensjahr vollendet hat, sobald eine Wartezeit überwunden ist, welche 1200 Beitragswochen beträgt. Von vielen Seiten ist von vornherein die Gewährung schon bei einem Alter von 65 Jahren verlangt, und es unterliegt keinem Zweifel, daß eine solche Abkürzung wünschenswert wäre. Aber die Statistik ergibt, daß dadurch die Ausgaben so gewaltig gesteigert würden, daß die Durchführung einstweilen als unstatthaft anerkannt werden muß. Es ist nämlich eine Mehrbelastung des Reiches um etwa 9, der Versicherungsanstalten um etwa 20 Mill. Mk. (nach dem Kommissionsbericht) berechnet worden. Man wird aber hoffen dürfen, daß früher oder später der frühere Termin bei uns akzeptiert werden kann.

Invalidenrente erhält ohne Rücksicht auf das Lebensalter jeder Versicherte, welcher dauernd invalide, d. h. nicht mehr imstande ist, ein Drittel dessen zu erwerben, was gesunde Personen derselben Art mit ähnlicher Ausbildung in derselben Gegend mit Arbeit zu verdienen pflegen; ferner auch der nicht dauernd Erwerbsunfähige, welcher während eines halben Jahres ununterbrochen erwerbsunfähig gewesen ist oder, wie die RVO. neu hinzugefügt hat, nach Fortfall des Krankengeldes invalide ist, für die weitere Dauer der Erwerbsunfähigkeit. Mit letzterer Neuerung sollte ein lückenloser Anschluß an die Krankenversicherung erreicht werden. Außer dem Nachweis der nicht vorsätzlich herbeigeführten Erwerbsunfähigkeit ist zur Erlangung der Invalidenrente noch die Zurücklegung einer Wartezeit von regelmäßig 200 (ausnahmsweise 500) Beitragswochen erforderlich.

Bei Ausländern, die den bisherigen Wohnsitz im Inlande aufgeben, kann statt der Rente eine Kapitalsabfindung gezahlt werden.

Die im früheren Gesetz zugelassene Rückerstattung von Beiträgen im Falle des Todes oder der Verheiratung ist mit Rücksicht auf die Einführung der Hinterbliebenenversicherung in Fortfall gekommen.

Statt der Gewährung einer Invalidenrente kann auch Unterbringung in entsprechenden Anstalten eintreten. Als eine finanziell und sozial sehr bedeutsame Leistung der Versicherungsträger erscheint ferner die Uebernahme der Kosten des Heilverfahrens zur Verhütung des Eintretens der Invalidität.

Auch allgemeine Maßnahmen zur Förderung der Gesundheit der Versicherten können aus den Mitteln der Versicherungsanstalten unterstützt werden.

Die Mittel zur Invaliden- und Altersrente werden vom Reich, von den Arbeitgebern und von den Versicherten aufgebracht. Das Reich leistet für jede Rente einen festen Zuschuß von 50 Mk. jährlich, der sich bei der Waisenrente auf 25 Mk. und der Waisenaussteuer auf  $16\frac{2}{3}$  Mk. ermäßigt. Die Kosten des Reichsversicherungsamts bestreitet ebenfalls das Reich und endlich besorgt es neben dem Verkauf der Marken die Auszahlung der Renten, ebenso wie bei der Unfallversicherung, durch die Post. Die obersten Postbehörden können von jeder Versicherungsanstalt einen entsprechenden Vorschuß einziehen.

Zusammen-  
bringung der  
Summe.

Alle übrigen Kosten werden von den Versicherten und deren Arbeitgebern zu gleichen Teilen durch laufende Beiträge aufgebracht. Zur Abstufung der Beiträge sind entsprechend der Höhe des jährlichen Arbeitsverdienstes der Versicherten 5 Lohnklassen gebildet: Klasse I bis 350 Mk., II von mehr als 350 bis 550 Mk., III bis 850 Mk., IV bis 1150 Mk., V über 1150 Mk. Jahresverdienst. Als Jahresverdienst gilt hierbei, abgesehen z. T. von festem Zeitlohn, nicht der wirkliche Verdienst des Versicherten, sondern bei Krankenkassenmitgliedern das 300 fache des Grundlohns, im übrigen der 300 fache Betrag des Ortslohnes, jedoch können, wenn Arbeitgeber und Arbeiter sich darüber einigen, um eine höhere Fürsorge zu sichern, die Beiträge einer höheren Lohnklasse entrichtet werden.

Die Entrichtung der Beiträge hat in der Regel der Arbeitgeber zu besorgen, welcher von der zuständigen Versicherungsanstalt oder von der Post Marken kauft und in der Höhe des schuldigen Betrages in eine besondere Quittungskarte der Versicherten einklebt. Die Beiträge sind regelmäßig bei der Lohnzahlung für jede Woche zu entrichten, in welcher der Versicherte in einem versicherungspflichtigen Arbeits- oder Dienstverhältnis gestanden hat. Die Quittungskarte bietet Raum für Marken für mindestens 52 Beitragswochen. Der Inhalt von Quittungskarten desselben Versicherten kann von der Versicherungsanstalt in Sammelkarten übertragen werden. Die Arbeitgeber sind berechtigt, bei der Lohnzahlung den von ihnen beschäftigten Personen die Hälfte der Beiträge für die beiden letzten Lohnzahlungsperioden abzuziehen. Personen, welche freiwillig das Versicherungsverhältnis eingehen, haben den Beitrag allein aus eigenen Mitteln zu leisten und können sich die Lohnklasse wählen.

Art und Höhe  
der Beitrags-  
entrichtung.

Die Einziehung der Beiträge kann den Krankenkassen, Gemeindebehörden oder besonderen Hebestellen übertragen werden. Das Nachkleben ist bei Pflichtbeiträgen für höchstens 2 Jahre, beziehungsweise bei fehlendem Verschulden 4 Jahre, gestattet.



Die Höhe der Beiträge ist fortan für alle Versicherungsanstalten einheitlich durch den Bundesrat zunächst bis 31. XII. 1920, dann für je 10 Jahre festzusetzen und so zu bemessen, daß die betreffenden Anstalten damit ihren Verpflichtungen nachkommen können. Die Festsetzungen bedürfen der Zustimmung des Reichstages.

Bis auf Weiteres sind folgende Wochenbeiträge durch das Gesetz festgestellt: Lohnklasse I 16 (früher 14) Pf., II 24 (20) Pf., III 32 (24) Pf., IV 40 (30) Pf., V 48 (36) Pf.

Höhe der Renten.

Die Altersrente besteht aus dem Anteil der Versicherungsanstalt im Betrage von:

60 Mk. in Lohnklasse	I
90 " " "	II
120 " " "	III
150 " " "	IV
180 " " "	V

Dazu tritt dann noch der Reichszuschuß von 50 Mk. Die Altersrente beträgt also, falls ein Wechsel der Lohnklasse nicht stattgefunden hat, im ganzen in Lohnklasse:

I	110 Mk., vor dem Gesetz von 1899	106,40 Mk.
II	140 " " "	134,60 "
III	170 " " "	162,80 "
IV	200 " " "	191,00 "
V	230 " " "	191,00 "

Die Renten waren hiernach durch das vorige Gesetz gesteigert, sind jetzt aber auf derselben Höhe geblieben.

Für die Berechnung der Invalidenrente ist die Leistung der Versicherungsanstalt wie bisher in einen festen, von der Dauer der Mitgliedschaft unabhängigen Grundbetrag und in einen mit der Beitragszeit steigenden Teil zerlegt. Es wird der Grundbetrag nach 500 Beitragswochen berechnet und für jede Beitragswoche angesetzt:

in Lohnklasse	I	12 Pfg.
" "	II	14 "
" "	III	16 "
" "	IV	18 "
" "	V	20 "

Der andere Teil der Rente, soweit er von der Versicherungsanstalt aufzubringen ist, wird durch Multiplikation der Zahl der Beitragswochen mit bestimmten Steigerungssätzen gefunden. Der Steigerungssatz beträgt:

in Lohnklasse	I	3 Pfg.
" "	II	6 "
" "	III	8 "
" "	IV	10 "
" "	V	12 "

Dazu tritt auch hier noch der Reichszuschuß von 50 Mk. jährlich für jede Rente.

Hat der Rentenempfänger Kinder unter 15 Jahren, so erhöht sich die Invalidenrente nach der Zahl der Kinder um je  $\frac{1}{10}$  bis zu dem höchstens  $1\frac{1}{2}$  fachen Betrage. Diese Kinderzuschußrente verursacht nach dem Kommissionsbericht eine Erhöhung der Belastung um etwa 12,8 Mill. Mk.

Als Erweiterung der Invalidenversicherung erscheint die freiwillige Zusatzversicherung, wonach durch Verwendung von Zusatzmarken von

1 Mk. ein Anspruch auf Zusatzrente entsteht, die während der Dauer der Invalidität gezahlt wird.

Kapitalabfindung ist dabei zulässig.

Im ganzen erhalten die Arbeiter ungleich mehr, als sie durch eine Privatversicherung erhalten könnten. Der Betrag der jährlichen Invalidenrente ist z. B. in der zweiten Lohnklasse schon bei Ablauf der Wartezeit über sechsmal so hoch, als die Summe der durch den Versicherten selbst insgesamt gezahlten Beiträge. Alle Renten werden monatlich im voraus bezahlt und sind regelmäßig der Verpfändung und Beschlagnahme entzogen.

Träger der Versicherung sind für diesen Zweck besonders errichtete territoriale Versicherungsanstalten. Sie umfassen die Bezirke eines weiteren Kommunalverbandes oder Bundesstaates oder mehrere Staaten. Es bestehen 31 Versicherungsanstalten, 13 für Preußen, wovon 5 gleichzeitig andere Bundesstaaten oder Teile derselben mit umfassen. Berlin hat eine besondere Versicherungsanstalt. In Bayern bestehen 8, je eine ist in Sachsen, Württemberg, Baden usw. Die 3 Hansestädte haben sich zu einer vereinigt und ebenso 8 Thüringische Staaten. Ihre Organe sind der Vorstand, der Ausschuß und etwaige örtliche Hebestellen. An der Spitze des Vorstandes muß ein höherer Beamter stehen, der übrige Vorstand besteht ev. aus weiteren Beamten und aus vom Ausschuß gewählten Arbeitgebern und Arbeitnehmern in gleicher Zahl. Der Ausschuß hat die Funktionen einer Generalversammlung. Er besteht aus mindestens je 5 gewählten Vertretern der Arbeitgeber und der Versicherten.

Versicherungs-  
anstalten.

Das Vermögen der Versicherungsanstalten ist mindestens zu einem Viertel in Reichs- oder Bundesstaatsanleihen anzulegen.

Neben den Versicherungsanstalten können Sonderanstalten zugelassen werden.

Nach dem Geschäftsberichte des RVA. für das Jahr 1910 wurden von seiten der Invalidenversicherung bisher für 157 Mill. Mk. Krankenhäuser, Heilanstalten, Lungenheilstätten, Invalidenhäuser, Genesungsheime usw. angelegt. Zur Förderung des Arbeiterwohnungswesens wurden etwa 320 Mill., für landwirtschaftliche Kreditbedürfnisse (Bodenverbesserung, Wegebau usw.) gegen 110 Mill., zur Förderung der öffentlichen Gesundheitspflege, wie Bau von Volksbädern, Wasserleitungen, Kanalisation usw. 152 Mill., für sonstige Wohlfahrtszwecke 198 Mill. Mk. ausgeliehen.

Ueber das Verfahren in Invaliden- oder Hinterbliebenenrentensachen bestimmt die RVO. folgendes:

Rentenanträge sind an das Versicherungsamt zu richten, dessen Vorsitzender die erforderlichen Ermittlungen anstellt.

In schwierigen Fällen, namentlich der Invalidenanträge findet eine nichtöffentliche, mündliche Verhandlung unter Zuziehung je eines Vertreters der Arbeitgeber und Versicherten statt. Auf Grund des Gutachtens des Versicherungsamtes erfolgt die Feststellung der Rente oder Ablehnung des Antrages durch den Vorstand der Versicherungsanstalt.

Als Rechtsmittel sind die Berufung an das OVA. und in beschränktem Umfange Revision an das RVA. gegeben. Dieses führt zugleich die Aufsicht über die Versicherungsanstalten.

War schon durch das Gesetz v. 1899 und noch mehr durch die RVO. viel dazu beigetragen, die Klagen über die Einrichtung zu mindern, so

Mängel.

haben beide Gesetze nach einer Richtung keine wesentliche Aenderung herbeigeführt. Bei den Arbeitgebern erregt das sog. Klebverfahren viel Anstoß, noch mehr aber die Bestimmung, daß sie für das richtige Einkleben und damit das richtige Zahlen der Beiträge verantwortlich gemacht sind. Allerdings bei den größeren Fabrikanten, Gutsbesitzern usw., von denen die lautesten Klagen erhoben werden, dürfte dies kaum gerechtfertigt sein, denn bei einigem guten Willen ist es schon überall gelungen, Einrichtungen zu treffen, die das Geschäft des Klebens bei der Lohnzahlung ohne große Schwierigkeit, Zeitverlust und Risiko erledigen lassen. Größere Schwierigkeiten, namentlich Zeitverluste werden den kleinen Handwerkern und sonstigen Arbeitgebern verursacht, welche nur zeitweise und verstreut wohnende Arbeiter beschäftigen; namentlich dann, wenn die Arbeiter oder Arbeiterinnen in einer Woche bei verschiedenen Personen Arbeit übernehmen, und der Arbeitgeber nicht leicht übersieht, ob er der erste gewesen ist, der die Beschäftigung gewährt und damit die Zahlungsverpflichtung übernommen hat. Indessen ist es bisher nicht gelungen, eine Besserung des Verfahrens ausfindig zu machen, und man wird sich stets an den Arbeitgeber halten müssen, um pünktliche und vollständige Zahlung zu erreichen.

Im Jahre 1909 wurden 109,7 Mill. Mk. an Renten und 30,8 Mill. an sonstigen Unterstützungen und Rückerstattungen gezahlt. Ueberhaupt betrugen die Ausgaben der Versicherungsanstalten 157,9 Mill. Mk., wovon das Reich 51,5 Mill. trug. Die Einnahmen der 31 Versicherungsanstalten und 10 Kasseneinrichtungen beliefen sich auf 242,4 Mill., wovon an Beiträgen 188,4 Mill. einkamen. Von den 5 Lohnklassen waren an der Versicherung beteiligt: die erste mit 71,0 Mill., die zweite mit 169,5, die dritte mit 179,4, die vierte mit 134,5, die fünfte mit 171,7 Mill. Stück, im ganzen 726,1 Mill. Stück. Das Vermögen dieser Anstalten betrug am Schlusse des Jahres 1574,1 Mill. Mk.

Die Durchschnittshöhe der gezahlten Renten gestaltete sich in Mk.:

	Invaliden-	Kranken-	Altersrenten
1891	113,5	—	124,0
1900	142,0	147,7	145,5
1909	174,8	174,1	163,6

Es liefen am 1. Januar 1911 anerkannte Ansprüche

918,760	16,965	98,335	Summa 1 034 060
---------	--------	--------	-----------------

Es wurden gezahlt 1910 an Renten

145,6 Mill. Mk.	3,4 Mill. Mk.	15,0 Mill. Mk.	Summe 164 Mill. Mk.
-----------------	---------------	----------------	---------------------

Hinter-  
bliebenen-  
fürsorge.

Schon im Eingange zur Erörterung über die Arbeiterversicherung wurde ausgeführt, daß in Deutschland bisher zur Ergänzung der seit den achtziger Jahren bestehenden Versicherungen vor allem die Sicherstellung der Witwen und Waisen erforderlich sei. Wiederholt war diese auch von Volksvertretern gefordert und von der Reichsregierung in Aussicht gestellt. Denn wollte man das Almosengeben möglichst beschränken und die Armenkassen entlasten, so mußte vor allem hierzu gegriffen werden, da wie bekannt, für jene der größte Teil der Armenunterstützungen verwendet wird. Die Schwierigkeit der Durchführung, die Höhe der dadurch den Beteiligten aufzubürenden Last ließen die Vorlage bisher noch zurückstehen. Man rechnete nach Mentzel, daß dabei 174 000 Witwen und eine Million Waisen in Betracht kämen,



deren Unterstützung jährlich  $66\frac{1}{2}$  Mill. Mk. erfordern würde. Erst die neue RVO. hat auch dies Werk in Angriff genommen, worüber wir im folgenden Auskunft geben.

Die Hinterbliebenenfürsorge zerfällt in: 1. die Witwen-(Witwer-) und Waisenrente. 2. Das einmalige Witwengeld und die Waisenaussteuer.

Die Voraussetzung der Rentenbewilligung ist zunächst der Tod einer versicherten Person, welche die Wartezeit für die Invalidenrente erfüllt und die Anwartschaft aufrecht erhalten hat. Ferner muß die Witwe, um eine Rente zu erhalten, selbst dauernd oder bestimmte Zeit vorübergehend invalide sein; die Waisen dürfen das 15. Lebensjahr noch nicht vollendet haben und müssen in der Regel vaterlos oder, wenn sie ihres sonstigen Ernährers beraubt sind, bedürftig sein.

Die Renten beginnen mit dem Todestage des Ernährers und setzen sich aus dem Reichszuschuß und einem Anteil der Versicherungsanstalt zusammen. Bei der Witwenrente beträgt jener 50 Mk., dieser  $\frac{3}{10}$  des Grundbetrages und der Steigerungssätze der Invalidenrente, die der Ernährer zur Zeit seines Todes bezog oder bei Invalidität bezogen hätte.

Bei der Waisenrente beträgt der Reichszuschuß 25 Mk., der Anstaltsanteil  $\frac{3}{20}$ , bzw. für die zweite und folgende Waise je  $\frac{1}{40}$  des Grundbetrages und der Steigerungssätze der Invalidenrente des Ernährers.

Die Witwen(Witwer-)rente fällt mit der Wiederverheiratung, die Waisenrente mit der Vollendung des 15. Lebensjahres, Witwen- und Waisenrente unter Umständen auch mit dem Aufhören der Bedürftigkeit fort.

Die Renten dürfen nicht mehr als das eineinhalbfache der Invalidenrente des Verstorbenen, Waisenrenten allein nicht mehr als diese Rente betragen.

Bei dem Witwengeld beträgt der Reichszuschuß einmalig 50 Mk., es beläuft sich auf den zwölffachen Monatsbetrag der Witwenrente. Bei der Waisenaussteuer beträgt der Zuschuß des Reiches  $16\frac{2}{3}$  Mk., die Aussteuer selbst das Achtfache der bezogenen Waisenrente.

Im Auslande hat Schweden eine Invalidenversicherung, zugleich mit der Unfallversicherung verbunden, aber ohne Beitrittszwang, durchgeführt.

Ausland.

In Italien ist durch Gesetz vom 17. Juli 1898 eine National-Versicherungskasse zur Versorgung der Arbeiter im Alter und im Zustande der Invalidität errichtet, durch das Gesetz vom 28. Juli 1901 weiter geregelt und durch Dekret vom 21. Mai 1902 ergänzt. Die Kasse hat eigene, vom Staate unabhängige Verwaltung. Der Verwaltungsrat besteht aus 16 Mitgliedern, darunter 4 Arbeitern. Er wählt den Generaldirektor und den Verwaltungsausschuß. Ein Beitrittszwang besteht nicht, eine Anregung zur Beteiligung wird durch Zuschüsse zu den Beiträgen der Arbeiter von seiten der Kasse gegeben. Ein Gesetz vom 30. Mai 1907 gestattet, gewissen Gruppen von Arbeitern bei Altersschwäche schon vom 55. Jahre ab Leibrente zu zahlen. Dem Invalidenfonds wurden vom Staate 10 Mill. £ zugewiesen, wodurch es ermöglicht wurde, Invaliden schon nach fünfjährigen Beiträgen 120 £ als Mindestbetrag zu zahlen.

In Frankreich ist ein bezügliches Gesetz vom 5. April 1910 publiziert worden. Die Altersversicherung ist im allgemeinen Zwangsversicherung, das normale Alter für den Rentenbezug ist 65 Jahre. Träger der Versicherung sind Versicherungskassen, der Staat gewährt Zuschüsse. Der Höchstbetrag der Rente, der nach 50 Zahlungsjahren

erreicht wird, ist 382.15 Fres. (Rudloff, Das franz. Altersversicherungsgesetz im Jahrb. f. Nationalök. 1910).

In betr. Englands kommt hauptsächlich das oben S. 358 besprochene Gesetz vom 16. Dez. 1911 in Betracht. Aber schon 1908 wurde jedem 70 oder mehr Jahre alten Engländer aus öffentlichen Mitteln eine Rente bis zu 5 Sh. nach einer Skala gesetzlich zugesichert, wenn Einkommen und Rente 13 Sh. wöchentlich nicht übersteigen. Das Maximum wird gewährt, wenn das Einkommen 21 £ im Jahr nicht erreicht, bei 28 £ 17,6 Sh. bis 31 Sh. wird nur 1 Sh. pro Woche gezahlt.

Für Oesterreich kommt das Ges. von 1906 in Betracht (s. S. 381).

Beachtung verdient schließlich die australische Gesetzgebung, welche zwar keine Versicherung im erörterten Sinne kennt, wohl aber vom ersten Tage des 20. Jahrhunderts an die Gewährung einer Alters- und Invalidenrente. Durch Gesetz von 1898 ist in Neuseeland, 1900 in Neu-Süd-Wales gleichlautend bestimmt: „Es ist billig, daß verdienstvolle Personen, welche den Hauptteil ihres Lebens zu den öffentlichen Lasten der Kolonie durch Steuerzahlung beigetragen und durch ihren Fleiß und ihre Fähigkeiten geholfen haben, ihre Hilfsquellen zu verwerten, von der Kolonie für ihre alten Tage eine Lebensrente erhalten.“ In der Akte von 1900 für Victoria ist Ähnliches gesagt. Die Pension ist an Personen von 65 Jahren, die in den ersten beiden Ländern 25 Jahre, in Victoria 20 Jahre gelebt haben, zu zahlen. Sie wird nicht gezahlt, wenn Jemand in den letzten 25 Jahren 5 Jahre oder in den letzten 12 Jahren 4 Monate im Gefängnis gewesen ist, sein Weib verlassen und die Fürsorge für seine Kinder vernachlässigt hat. Der Anspruch Erhebende muß in den 5 letzten Jahren einen nüchternen und ehrbaren Lebenswandel geführt haben.

Die Rente beträgt 18 £ pro Jahr in Neuseeland, 26 £ in Neu-Süd-Wales und wöchentlich 8 sh. in Victoria. Sie verringert sich um ein £ für jedes £ Einkommen über 34 £ in Neuseeland, über 26 £ in Neu-Süd-Wales. Beide Staaten gewähren auch Invaliden die Pension. Keinen Anspruch haben Ausländer, Asiaten und australische Ureinwohner. (Internationaler Versicherungskongreß in Düsseldorf 1902. Breslau-Berlin 1902. S. 982.)

Es handelt sich hier offenbar um eine besonders weitgehende staatliche Armenunterstützung mit Rechtsanspruch, aber nicht um eine Versicherung.

## § 69.

### Die Angestelltenversicherung.

Versicherungsgesetz für Angestellte, Textausgabe mit Einführung von Reg.-Rat Dr. Olshausen, Berlin 1912.

Dr. Ad. Günther, Die deutschen Techniker. Leipzig 1912.

Dr. E. Lederer, Die Privatangestellten in der modernen Wirtschaftsentwicklung. Tübingen 1912.

Potthoff, Die Versicherung der Privatangestellten und der Selbständigen in Deutschland. Haag 1910.

Zeine, Die staatliche Pensions- und Hinterbliebenen-Versicherung der Privatangestellten. Jena 1910.

Eine Ergänzung zu der Reichsversicherungsordnung, insoweit sie die Invaliden- und Hinterbliebenenversicherung betrifft, bildet das gleichfalls im Jahre 1911 nach dem Vorgange Oesterreichs verab-

schiedete Versicherungsgesetz für Angestellte, indem es einerseits einen großen Kreis von der Reichsversicherungsordnung nicht unterworfenen Personen versicherungspflichtig macht, andererseits einer Anzahl von Berufsarten eine Zusatzversicherung gewährt, die mit Rücksicht auf ihre erhöhten Lebensansprüche erforderlich erscheint. Das Gesetz ist das Ergebnis einer langen und intensiven Bewegung seitens der Angestellten.

Wie das Gesetz in Anlehnung an die Reichsversicherungsordnung bestimmt, werden vom vollendeten 16. Lebensjahre an versichert: Versicherungspflicht.

1. Angestellte in leitender Stellung, 2. Betriebsbeamte, Werkmeister und andere Angestellte in ähnlicher gehobener Stellung, und zwar die zu 1 und 2 genannten Personen, wenn die Beschäftigung ihren Hauptberuf bildet, 3. Handlungs- und Apothekergehilfen, 4. Bühnen- und Orchestermitglieder, 5. Lehrer und Erzieher, 6. Schiffsbesatzung höherer Art.

Die Beschäftigung muß gegen ein Entgelt, das nicht lediglich im freien Unterhalt bestehen und 5000 Mk. im Jahre nicht übersteigen darf, geschehen.

Versicherungsfrei sind u. a. Beamte, Geistliche, Lehrer und Erzieher an öffentlichen Anstalten. Eine Befreiung auf Antrag ist in gewissen Fällen zulässig.

Neben einer freiwilligen Fortsetzung der Versicherung nach dem Ausscheiden aus einer versicherungspflichtigen Beschäftigung ist auch im ersten Jahre nach dem Inkrafttreten des Gesetzes unter gewissen Voraussetzungen ein freiwilliger Eintritt in die Versicherung bei einem Jahresarbeitsverdienst von 5—10000 Mk. gestattet.

Entsprechend dem tatsächlichen oder berechneten Arbeitsverdienst sind 9 Klassen gebildet, von denen die erste bis 550 Mk. den beiden Anfangsklassen der Invalidenversicherung entspricht; die zweite von 550—850 Mk. und die dritte von 850—1150 Mk. der dritten und vierten Klasse der Invalidenversicherung. Die vierte Klasse der Angestelltenversicherung geht von 1150—1500 Mk., dann folgen drei Stufen mit je 500 Mk. und zwei Stufen mit je 1000 Mk. Differenz, bis die Höchstsumme von 5000 Mk. erreicht ist.

Gegenstand der Versicherung sind Ruhegelder und Hinterbliebenenrenten. Das Ruhegeld umschließt das, was bei der Arbeitsversicherung Alters- und Invalidenrente heißt. Als Altersgrenze ist hier im Unterschied von der Reichsversicherungsordnung die Vollendung des 65. Lebensjahres gegeben. Berufsunfähigkeit liegt nach dem Gesetz dann vor, wenn die Arbeitsfähigkeit auf weniger als die Hälfte der normalen eines Versicherten in ähnlicher Ausbildung mit entsprechenden Kenntnissen und Fähigkeiten gesunken ist. Bei der Reichsversicherungsordnung liegt, wie früher angeführt, die Grenze bei  $\frac{1}{3}$ .

Gegenstand der Versicherung.

Das Ruhegeld ist im Unterschiede von der Alters- und Invalidenrente der Arbeiter eine einheitlich berechnete Rente, die nach Ablauf von 120 Beitragsmonaten  $\frac{1}{4}$  der in dieser Zeit entrichteten Beiträge und  $\frac{1}{8}$  der übrigen Beiträge beträgt. Tritt bei weiblichen Versicherten der Versicherungsfall nach Ablauf von 60 Beitragsmonaten und vor Vollendung von 120 Beitragsmonaten ein, beträgt das Ruhegeld  $\frac{1}{4}$  der in den ersten 60 Beitragsmonaten entrichteten Beiträge.

Ruhegeld.

In Anlehnung an die auch der Reichsversicherungsordnung bekannten Gründe für ein Ruhen der Rente sind auch hier Verbüßung einer Freiheitsstrafe und u. U. gewöhnlicher Aufenthalt im Auslande an-



zuföhren. Außerdem ruht das Ruhegeld neben Renten der Arbeiterversicherung sowie neben Gehalt, Lohn usw., soweit sämtliche Bezüge oder das Ruhegeld und einer der vorgenannten Bezüge zusammen den Jahresarbeitsverdienst übersteigen, der dem Durchschnitt der 60 höchsten monatlichen Beiträge entspricht. Ohne diese Bestimmung würde wohl ein übermäßiger Anreiz zur Simulation gegeben sein. Auch die Hinterbliebenenrente ruht unter Umständen.

Wie bei der Arbeiterversicherung gibt es außer bei dauernder Berufsunfähigkeit auch ein Krankenruhegeld für während 26 Wochen ununterbrochene Berufsunfähigkeit für die weitere Zeit der Unfähigkeit.

Hinterbliebenenrenten.

Die Hinterbliebenenrente, die neuerdings auch einen Teil der Arbeiterversicherung bildet, ist auch der Angestelltenversicherung bekannt. Diese Renten werden vom Todestage des Ernährers ab gewährt, wenn der Verstorbene zur Zeit seines Todes die Wartezeit für das Ruhegeld erfüllt und die Anwartschaft aufrecht erhalten hat. Witwenrente erhält die Witwe ohne Rücksicht auf Erwerbsfähigkeit, Waisenrente bekommen die ihres Vaters oder sonstigen Ernährers beraubten Kinder bis zu 18 Jahren; nach der RVO. beträgt die Grenze 15 Jahre.

Witwen- und Witwerrente betragen  $\frac{2}{5}$  des Ruhegeldes, das der Ernährer zur Zeit seines Todes bezog oder bei Berufsunfähigkeit bezogen hätte, Waisen erhalten je  $\frac{1}{5}$ , Doppelwaisen je  $\frac{1}{3}$  des Betrages der Witwenrente. Hinterbliebenenrenten dürfen zusammen den Betrag des tatsächlichen oder berechneten Ruhegeldes nicht übersteigen. Die Verheiratung der Witwen und Waisen bringt die Rente in Fortfall, doch erhält die Witwe das Dreifache ihrer Jahresrente als Abfindung. Waisenrenten fallen außerdem mit der Vollendung des 18. Lebensjahres. Witwerrenten unter Umständen auch mit dem Aufhören der Bedürftigkeit fort.

Vorsätzliche Herbeiführung der Berufsunfähigkeit hat den Verlust des Rentenanspruchs zur Folge.

Anstaltspflege.

Zur Verhinderung des Eintritts drohender Berufsunfähigkeit ist ebenso wie nach der Reichsversicherungsordnung die Einleitung eines Heilverfahrens zulässig, soweit sie nicht bereits seitens eines Trägers der Arbeiterversicherung geschehen ist. Auch verheiratete Personen können mit ihrer Zustimmung in einem Kranken- oder Genesungshaus untergebracht werden. Den Angehörigen, deren Unterhalt auf dem Arbeitsverdienst des Erkrankten basierte, wird ein Hausgeld gezahlt, falls nicht Lohn oder Gehalt auf Grund eines Rechtsanspruchs gezahlt wird.

Empfänger von Ruhegeld oder Rente können auch in einer entsprechenden Anstalt auf ihren Antrag unter Kürzung oder Wegfall der Barbezüge Unterbringung finden. Bei Aufenthalt im Auslande ist ebenso wie nach der RVO. eine Abfindung zulässig. Beim Ausscheiden weiblicher Versicherter aus der pflichtigen Beschäftigung können diese, was bedeutsam ist, die Gewährung einer Leibrente beantragen.

Wartezeit und Anwartschaft.

Im Vergleich zur Arbeiterversicherung ist die Wartezeit eine hohe, dauert sie doch beim Ruhegeld für männliche Versicherte 120 Beitragsmonate, für weibliche Versicherte 60 Monate, bei den Hinterbliebenenrenten 120 Monate. Die Wartezeit erhöht sich auf 150 bzw. 90 Monate, wenn die Zahl der Beitragsmonate auf Grund der Versicherungspflicht nicht 60 erreicht. Die Unterscheidung der Wartezeit nach dem Geschlecht der Versicherten ist der RVO. fremd.

Ein Erlöschen der Anwartschaft tritt ein — auch hierin weicht die Regelung von der der Reichsversicherungsordnung ab —, wenn nach

dem Kalenderjahr des ersten Beitragsmonats während der zunächstfolgenden 10 Kalenderjahre weniger als 8 und nachher weniger als 4 Beitragsmonate pro Kalenderjahr zurückgelegt sind, oder die Zahlung einer Anerkennungsgebühr unterblieben ist. Unter gewissen Voraussetzungen ist ein Wiederaufleben der Anwartschaft möglich.

Die Mittel für die Versicherung bringen die Arbeitgeber und die Versicherten je zur Hälfte auf. Das Reich leistet keinen Zuschuß. Die Beiträge, die nach Monaten und nicht wie bei der RVO. nach Wochen berechnet werden, stufen sich den oben erwähnten neun Gehaltsklassen entsprechend folgendermaßen ab: 1,60 Mk., 3,20 Mk., 4,80 Mk., 6,80 Mk., 9,60 Mk., 13,20 Mk., 16,60 Mk., 20 Mk., 26,60 Mk. Der Arbeitgeber hat die Beiträge zu entrichten und kann die Hälfte den Angestellten in Abzug bringen. Auch hier ist wie bei der Arbeiterversicherung das System des Markenklebens akzeptiert. Die Marken, welche die Gehaltsklasse und den Geldwert angeben, werden von den Beitragsstellen oder Postanstalten verkauft, und eine Karte bietet für mindestens 48 Marken Raum. Länger als 2, bei fehlendem Verschulden 4, Jahre seit der Fälligkeit dürfen Pflichtbeiträge nicht entrichtet werden. Irrtümlich geleistete Beiträge gelten als für die freiwillige Weiterversicherung entrichtet.

Beiträge.

Krankheits- und militärische Dienstzeiten gelten als Beitragsmonate, ferner in Abweichung von der RVO. auch der Besuch einer staatlich anerkannten Lehranstalt zwecks beruflicher Fortbildung.

Die nach der Reichsversicherungsordnung regelmäßig nicht mehr zugelassene Beitragserstattung findet in der Angestelltenversicherung bei Todesfällen weiblicher Angestellten oder nach ihrem Ausscheiden aus der versicherungspflichtigen Beschäftigung infolge Verheiratung statt.

Träger der Versicherung ist im Unterschiede von der Arbeiterversicherung nur eine Anstalt, nämlich die neuerrichtete Reichsversicherungsanstalt für Angestellte mit dem Sitz in Berlin. Sie hat vierfache Organe: das Direktorium, den Verwaltungsrat, die Rentenausschüsse und die Vertrauensmänner.

Versicherungsträger.

An der Spitze des der Aufsicht des Reichskanzlers unterstellten Direktoriums steht ein Präsident, dem außer beamteten Mitgliedern je zwei Vertreter der versicherten Angestellten und ihrer Arbeitgeber als nicht beamtete Mitglieder zur Seite stehen. Ebenso wie bei dem Reichsversicherungsamt werden Präsident und beamtete Mitglieder auf Vorschlag des Bundesrats auf Lebenszeit vom Kaiser ernannt.

Die nichtbeamteten Mitglieder des Direktoriums gehen aus der Wahl des Verwaltungsrats hervor, der im wesentlichen eine begutachtende Tätigkeit, hinsichtlich des Voranschlages und Rechnungsabchlusses jedoch eine beschliessende Tätigkeit entfaltet. Er besteht aus dem Direktoriumspräsidenten oder seinem Stellvertreter und mindestens je 12 nach den Grundsätzen der Verhältniswahl gewählten Vertretern von Angestellten und Arbeitgebern.

Feststellung, Entziehung, Einstellung der Versicherungsleistungen und Auskunftserteilung in den Angelegenheiten der Versicherung ist Aufgabe des Rentenausschusses, weitere Aufgaben können ihm überwiesen werden. Die Zahl der Ausschüsse ist nicht festgelegt, sondern richtet sich nach dem Bedarf. Unter einem vom Reichskanzler zu ernennenden Vorsitzenden, der auch Reichs- oder Staatsbeamter im Nebenamt sein kann, arbeiten gewählte Beisitzer, und zwar Arbeitgeber und Angestellte, deren Zahl mindestens 20 beträgt und die in bestimmter Reihen-

folge einberufen werden. Auch Frauen können Beisitzer sein, dürfen aber bei richterlichen Entscheidungen nicht mitwirken.

Die Vertrauensmänner haben Wahlen vorzunehmen, auch können ihnen sonstige Obliegenheiten übertragen werden.

Neben diesen Organen der Reichsversicherungsanstalt stehen die Schiedsgerichte und das Oberschiedsgericht als rechtsprechende Behörden höherer Instanz über den Rentenausschüssen. Auch bei diesen Gerichten fungieren Beisitzer aus den Arbeitgebern und Arbeitnehmern in gleicher Zahl.

Die Verwendung des Vermögens der Reichsversicherungsanstalt ist gesetzlich bestimmt; mindestens ein Viertel des Vermögens ist, wie es auch für die Landesversicherungsanstalten vorgeschrieben ist, in Reichs- oder Bundesstaatsanleihen anzulegen. Beleihungen von Bauplätzen, ferner noch unvollendeten und nicht ertragsfähigen Neubauten, sowie von Grundstücken, die einen dauernden Ertrag nicht gewähren, sind unzulässig.

Verfahren.

Für das Verfahren gibt das Gesetz u. a. folgende Vorschriften: Anträge sind an den Rentenausschuß des Wohn- oder Beschäftigungs-ortes zu richten, der außer über Anträge auf Einleitung eines Heilverfahrens selbständig entscheidet. In gewissen einfacher liegenden Fällen entscheidet der Vorsitzende allein ohne mündliche Verhandlung, anderenfalls unter Zuziehung je eines Vertreters der Arbeitgeber und Angestellten nach stattgehabter öffentlicher mündlicher Verhandlung. Der Bescheid ist durch Berufung bei dem Schiedsgericht und dessen Urteil unter gewissen Voraussetzungen durch Revision beim Oberschiedsgericht anfechtbar. Das Schiedsgericht entscheidet unter Teilnahme von je zwei Vertretern der Arbeitgeber und Angestellten. Zur Verhandlung vor dem Oberschiedsgericht sind außer dem Vorsitzenden zwei ständige Mitglieder des Reichsversicherungsamtes und zwei richterliche Beamte sowie je ein Vertreter der Arbeitgeber und Angestellten zuzuziehen.

Die Reichsversicherungsanstalt zahlt durch die Post, doch können die obersten Postbehörden von der Anstalt einen Vorschuß einziehen.

Sind versicherungspflichtige Personen bereits bei einer Privatanstalt bzw. einer Knappschaftskasse oder einem Knappschaftsverein versichert, so können die entsprechenden Leistungen dieser Kassen unter gewissen Umständen um die gesetzlichen Leistungen gekürzt werden. Auch können die Kassen als Ersatzkassen mit der Folge der Versicherungsbefreiung zugelassen werden. Eine Befreiung kann auch Angestellten bewilligt werden, für die vor dem 5. Dezember 1911 bei Lebensversicherungsunternehmen ein Versicherungsvertrag geschlossen ist, wenn der Jahresbetrag der Versicherungsbeiträge den gesetzlichen Beiträgen entspricht.

Auch dieses Gesetz erscheint als eine wesentliche Etappe in der Verwertung des Versicherungsgedankens, und zwar hier in dem Uebergreifen in die über der Arbeiterschaft stehende Gesellschaftsschicht, soweit sie nicht als zur öffentlichen Beamtenschaft gehörig im Falle des Alters und der Invalidität durch Pensionsansprüche bereits gesichert war. Es kann bei der traurigen Lage, in der ein übergroßer Teil der Privatbeamten sich infolge des übermäßigen Angebotes derselben befindet, kein Zweifel sein, daß das Gesetz nur mit Freuden zu begrüßen ist. Ueber die Verhältnisse der Privatbeamten orientieren außer den oben angegebenen Schriften der Kommissionsbericht über



die Gesetzesvorlage, wie die Verhandlungen im Reichstage in vortrefflicher Weise. Die Zahl der Privatangestellten ist von Potthoff nach den deutschen statistischen Erhebungen, von denen besonders die früheren aber nicht auf Genauigkeit Anspruch machen können, im H.W.B. d. St. Bd. VI, S. 1208 wie folgt angegeben:

Statistik.

Erwerbstätige Angestellte	im Jahr	männlich	weiblich	zusammen
Landwirtschaft . . . . .	1882	60 763	5 881	66 644
	1895	78 066	107	96 173
	1907	82 548	16 264	98 812
Industrie. . . . .	1882	96 807	2 269	99 076
	1895	254 421	9 324	263 745
	1907	622 071	63 936	686 007
Handel und Verkehr . . . .	1882	138 387	3 161	141 548
	1895	249 920	11 987	261 907
	1907	426 220	79 689	505 909
Zusammen	1882	295 957	11 311	307 268
b-Personen	1895	582 407	39 418	621 825
	1907	1 130 839	159 889	1 290 728
Dazu Verkäufer usw. (c. 2 Personen)	1895	269 414	119 029	388 443
	1907	307 718	173 751	481 469
Leitende Beamte (c. 3-Personen)	1907	127 008	13 168	140 176
Privatangestellte in fr. Berufen	1895			etwa 50 000
	1907			100 000
Gesamtzahl der Privatangestellten	1882		reichlich $\frac{1}{2}$ Mill.	
	1895		1	
	1907		rund 2	

In Oesterreich ist schon am 16. Dezember 1906 ein Gesetz erlassen, das am 1. Januar 1909 in Kraft getreten ist, wonach alle in Privatdiensten und gewisse in öffentlichen Diensten stehenden Angestellte mit mindestens 600 Kr. Einkommen über 18 Jahre alt bei einer besonderen Pensionsversicherung in Wien durch die Arbeitgeber versichert werden müssen. Leider sind die Verkäufer nachträglich durch Gerichtsurteil davon ausgeschlossen, da das Gesetz „Beamtencharakter“ und „vorwiegend geistige Dienstleistung“ verlangt. Von den Beiträgen zahlt bei einem Gehalt von 600–2400 Kr. der Arbeitgeber <sup>2</sup>/<sub>3</sub>, bei einem höheren Gehalt die Hälfte, das übrige der Angestellte. Der Staat gewährt einen jährlichen Verwaltungszuschuß von 100 000 Kr. Dies Gesetz hat dem deutschen zum Vorbild gedient. Auch dort war dem Erlaß ein langjähriger Kampf vorhergegangen.

Oesterreich.

## § 70.

### Die Arbeitslosenversicherung.

*G. Schanz*, Zur Arbeitslosenunterstützung. Bamberg 1895.

*G. Adler*, Die Versicherung der Arbeiter gegen Arbeitslosigkeit im Kanton Basel Stadt. Basel 1895.

*Moritz Wagner*, Beiträge zur Frage der Arbeitslosenversicherung. 1905.

Die bestehenden Einrichtungen zur Versicherung gegen die Folgen der Arbeitslosigkeit im Auslande und im deutschen Reich. Bearb. v. Kais. stat. Amt. Berlin 1906. 3 Teile.

*W. Tröltsch*, Das Problem der Arbeitslosigkeit. Marburg 1907.

Kommunale Arbeitslosenversicherung. v. Jastrow u. Badtke. Berlin 1910.

*Thomas Smith*, Everybody, Guide to the National Insurance Act 1911. London 1911.

Ebenso wichtig, aber allerdings noch schwieriger als bei den bisher betrachteten Versicherungen ist die Durchführung bei der Arbeitslosenversicherung.

Ihre Bedeutung liegt einmal darin, daß dadurch der Arbeiter in den Stand gesetzt wird, die Beiträge zu den anderen Versicherungen fortzuzahlen, auch wenn er arbeitslos geworden ist, und ihm der regelmäßige Verdienst fehlt. Es wird dadurch also indirekt der Zweck der anderen Anstalten wesentlich gefördert und außerdem, und darin liegt die Hauptbedeutung, wird dem grenzenlosen Elend und der berechtigten Erbitterung der Arbeiter entgegengewirkt, welche die Arbeitslosigkeit naturgemäß mit sich bringt. Gibt es auch mancherlei Milderungsmittel, so scheint es doch unmöglich, die Arbeitslosigkeit selbst aus der Welt zu schaffen, ohne die Grundlagen unserer ganzen Kultur zu erschüttern oder zu beseitigen. Es liegt deshalb sehr nahe, auch hier zur Versicherung zu greifen.

Selbsthilfe der  
Arbeiter.

Der Beweis der Durchführbarkeit, und zwar auf dem Wege der Selbsthilfe, ist in den englischen Gewerkvereinen, auch in deutschen, namentlich dem Buchdruckerverband und von sozialdemokratischen Fachvereinen geliefert. In England verteilten im Jahre 1905 die Gewerkvereine mit 1,8 Mill. Mitgliedern an die Arbeitslosen 13.2 Mill. Mk. Der größte englische Gewerkverein, der der Maschinenbauer, hat die Arbeitslosenversicherung seit 1851 durchgeführt. Das Verhältnis der Zahl der Arbeitslosen zu den vorhandenen Arbeitern schwankte von 0,8 % bis zu 13,3 %. Der durchschnittliche Prozentsatz pro Jahr betrug 4,2 %. Es stellte sich aber auch heraus, daß selbst bei gutem Geschäftsgang Arbeitslose vorhanden waren. Auch in England, wo diese Organisationen bei weitem den ausgedehntesten Umfang haben, nimmt doch nur ein kleiner Prozentsatz an den Gewerkvereinen teil. Bei weitem die meisten sind hierbei völlig auf sich selbst angewiesen. In Deutschland brachten die Arbeitervereine 1907 etwa 4,8 Mill. Mk. für diesen Zweck auf, wobei in den letzten Jahren ein erheblicher Aufschwung zu konstatieren ist, der aber noch keineswegs als ausreichend angesehen werden kann. Es regt sich deshalb in allen Kulturländern immer energischer das Verlangen nach Hilfe durch Staats- oder Gemeindeanstalten.

Schwierig-  
keiten.

Die Hauptschwierigkeit der Arbeitslosenversicherung liegt in der Unmöglichkeit der Aufstellung einer brauchbaren Wahrscheinlichkeitsrechnung, da die Konjunkturen, durch welche die Arbeitslosigkeit bedingt wird, unberechenbar sind und die früheren Beobachtungen, auch wenn sie ziffermäßig festgestellt wären, keinen Anhalt zur Beurteilung der Zukunft geben. Ohne diese Basis ist aber eine solide Versicherung überhaupt nicht durchführbar. Deshalb wird die zu leistende Hilfe nur in beschränktem Maße, nicht aber unbedingt in Aussicht gestellt werden können. Dieses läßt sich nun sehr wohl in selbstverwalteten Kassen unter freiwilliger Beteiligung durchführen, ruft aber sofort die größte Unzufriedenheit hervor, wenn die Versicherung durch öffentliche Kassen durchgeführt wird, und die Beteiligung zwangsweise geschieht. Ein Versagen der Unterstützung, nachdem die Beteiligten lange Zeit Beiträge gezahlt haben, worauf sie ein Recht zu stützen in der Lage sind, ruft solche Enttäuschungen hervor, daß der Schaden leicht größer ist als der Nutzen. Hier müßten dann die Gemeinden und die Landeskasse im Hintergrunde stehen; die letztere muß

ja schließlich auch eintreten, wenn die Armenkassen erschöpft, und die Gemeinden an die Grenze ihrer Leistungsfähigkeit gelangt sind.

Die Ursachen der Arbeitslosigkeit sind sowohl äußere, durch die wirtschaftlichen Konjunkturen bedingte, wie persönliche, von der Leistungsfähigkeit, dem Fleiß und dem guten Willen der Versicherten abhängige. Die Versicherung darf sich nur gegen die Ursachen ersterer Art richten. Sie soll nur den Ausgleich der Konjunkturen bewirken; nur unverschuldete Arbeitslosigkeit darf daher einen Anspruch auf Unterstützung involvieren. Ob eine solche vorliegt, ist in dem einzelnen Falle oft schwer festzustellen, und es bleibt der persönlichen Auffassung ein weiter Spielraum gelassen. Der Unternehmer entläßt zuerst die untüchtigeren Arbeiter, den besten Stamm erhält er sich dauernd. Dieser ist daher auch nicht der Arbeitslosigkeit so ausgesetzt wie die weniger leistungsfähigen, unzuverlässigen Persönlichkeiten. Daher auch die allgemeine Erscheinung, daß gerade die besten Arbeiter wenig Neigung haben, sich an der Arbeitslosenversicherung überhaupt zu beteiligen, weil für sie das Risiko ein geringes ist. Man wird deshalb sehr vorsichtig sein müssen, um nicht durch diese Versicherung zugleich eine gewisse Prämie auf Untüchtigkeit zu setzen. Daher darf man nur eine mäßige Unterstützung gewähren, nicht aber annähernden Ersatz für normalen Verdienst. Es darf nur das Existenzminimum gewährt werden. Ferner ist eine längere Karenzzeit nötig, die mit 8 Tagen, wie sie in der Schweiz akzeptiert und von Adler und anderen vorgeschlagen sind, wie uns scheinen will, zu kurz bemessen ist. Jede ordentliche Familie muß heutigen Tages instande sein, sich 14 Tage ohne Verdienst zu erhalten. So viel Zeit ist auch notwendig für den Arbeiter, um sich allseitig nach einer anderen Beschäftigung umzusehen. Solange muß man ihn sich selbst überlassen, bevor man ihm mit einer Hilfe zur Seite tritt. Ebenso wird eine Begrenzung der Zeit, während welcher Unterstützung gezahlt wird, stattfinden müssen, etwa auf ein Vierteljahr; und je länger die Zeit dauert, um so mehr muß der Zuschuß herabgesetzt werden.

Gefahr der  
Unterstützung  
von Trägheit.

Grenzen des  
Zuschusses.

Selbstverständlich darf die Versicherung nicht zur Unterstützung von Streiks beitragen. Die Zahlungspflicht muß deshalb während einer Arbeitseinstellung völlig ruhen, wie bei einer jeden anderen Veranlassung, die willkürlich durch die Persönlichkeit der Arbeitslosen herbeigeführt ist.

Fraglich ist es, ob Nebenverdienste der Arbeitslosen berücksichtigt werden sollen oder nicht. Adler befürwortet die Nichtberücksichtigung in der ganz berechtigten Annahme, daß der Arbeiter sonst veranlaßt würde, auf Nebenverdienst zu verzichten und sich nicht darum zu bemühen, aus Furcht, die Unterstützung zu verlieren. Auch hier liegt ein Fall vor, wo dem persönlichen Ermessen des Vorstandes ein weiter Spielraum gelassen werden muß. Unbedeutenden Nebenverdienst durch kleine Dienstleistungen, Schnitzereien u. dgl. wird man allerdings unbeachtet lassen können und müssen. Auf der anderen Seite ist es aber doch die Aufgabe, den Arbeiter möglichst darauf hinzuleiten, durch Uebernahme anderer Tätigkeit sich einen Ersatz für den Verlust der eigentlichen Berufstätigkeit zu schaffen, und dieser Ersatz kann sich aus einer großen Zahl gelegentlicher Leistungen zusammensetzen. Gerade darin ist die Bevölkerung Amerikas der unsrigen so sehr überlegen, daß sie je nach den Konjunkturen aus der einen zu der anderen Tätigkeit übergeht und dadurch Arbeitslosigkeit viel seltener auf-



kommen läßt, während bei uns darin eine ganz außerordentliche Schwerfälligkeit, ja ein ganz unberechtigter Berufs- und Standesstolz sehr allgemein verbreitet ist. So erscheint es einem Handwerksmeister dank des alten Zunftdünkels oft unmöglich, in seiner Branche Fabrikarbeit oder eine Gesellenstellung zu übernehmen.

Verbindung  
mit Arbeits-  
nachweis.

Mit vollem Rechte hat man es daher für notwendig gehalten, mit der Versicherungsanstalt in ausgedehntestem Maße ein Arbeitsnachweism Bureau zu verbinden, welches in erster Linie die Unterbringung der Arbeitslosen in einer anderen Branche zu versuchen hat; und erst wenn diese sich als unmöglich erweist, und dabei auch die Arbeitswilligkeit der Betreffenden genugsam erprobt ist, darf die Unterstützung erfolgen. Höchst bedeutsam und sogar unumgänglich notwendig ist es, daß sich dem Arbeitsnachweism Bureau die Kommunal- und Staatsbehörden unterstützend anschließen: einmal indem sie ein ganzes Netz von Arbeitsnachweistellen einrichten, die miteinander in engster Beziehung stehen und ihre Beobachtungen austauschen, dann ganz besonders um alle öffentlichen Arbeiten, so weit irgend tunlich, diesem Aushilfebedürfnisse anzupassen. Sie müssen diese tunlichst einschränken, solange Arbeitslosigkeit nicht vorhanden, sie ausdehnen, sobald die Privatunternehmungen nicht die nötige Beschäftigung zu gewähren vermögen. Wir haben später auf diese Fragen zurückzukommen.

Allgemeine  
Beteiligung  
notwendig.

Zwang.

Eine Versicherung gegen Arbeitslosigkeit wird, wie schon aus dem Gesagten hervorgeht, nur dann mit Erfolg durchzuführen sein, wenn die Beteiligung und damit die Verteilung des Risikos eine allgemeine ist, und dies wird nur durch einen allgemeinen Versicherungszwang zu erreichen sein. In der Tat haben die bisherigen Versuche in Bern und in Köln gezeigt, daß ohne Zwang nur diejenigen der Versicherung beitreten, welche ihre Arbeitsentlassung erwarten. Der Zudrang wird also ein außerordentlich großer in der Zeit rückläufiger Konjunkturen, es beteiligen sich nur die weniger tüchtigen Elemente daran, deshalb ist auch hier eine längere Wartezeit notwendig, also mindestens die Zahlung der Beiträge während eines Jahres, bevor etwas aus der Kasse zu empfangen ist, dann aber der Zwang zur Beteiligung für ganze Kategorien der Gewerbe.

Sparsystem.

Nur durch eine allgemeine Beteiligung der Betriebe sowie der Arbeiter kann das Risiko genügend ausgeglichen, und können die nötigen Summen zusammengebracht werden. Georg Schanz ist nun noch einen Schritt weiter gegangen und hat einfach einen allgemeinen Sparzwang für die Arbeiterbevölkerung verlangt. Das heißt allerdings das Verfahren außerordentlich vereinfachen, aber auch auf jede Differenzierung verzichten, an die Stelle der Versicherungsbeiträge Steuerzahlungen setzen, wozu allerdings nach Schanz auch Arbeitgeber, aber nur mit 10 %, herangezogen werden sollen, wobei dann doch die Hauptlast auf dem Arbeiter ruhen bleibt.

Unternehmer  
als Träger der  
Last.

Wir gehen von dem entgegengesetzten Standpunkte aus, daß die Kosten der Arbeitslosigkeit in der Hauptsache nicht den Arbeitern, sondern den Unternehmern aufzubürden sind und die Arbeiter und die öffentlichen Kassen nur aus anderen praktischen Rücksichten zur Hilfe heranzuziehen sind. Die Unternehmer haben den größten Nutzen davon, wenn ihnen eine große Auswahl an Arbeitskräften zur Verfügung steht, und sie stets nur so viel beschäftigen, als ihnen im Momente Ueberschüsse liefern, während sie die Tätigkeit einschränken, sobald die

Konjunktoren ungünstiger werden, und sie es dann den Gemeinden oder gar der Privatwohlthätigkeit überlassen, für die Beschäftigungslosen zu sorgen. Das heißt nichts anderes, als einen Teil des Gesamtarbeitslohnes, der für die Erhaltung der Unternehmungen notwendig ist, aus der Tasche anderer Volkskreise zahlen zu lassen. Wird dieses allgemeiner durchgeführt, so ist eben der Arbeitgeber in der Lage, auch für die kurze Zeit der Beschäftigung einen verhältnismäßig zu niedrigen Lohn zu zahlen, während es die Aufgabe ist, denselben so zu steigern, daß er eben nicht nur für die Arbeitszeit, sondern auch für die Zeit der Muße zum Unterhalt für die Arbeiterbevölkerung ausreicht. Es können natürlich weit höhere Reinerträge gewonnen werden, wenn sofort bei steigenden Preisen die Fabrikunternehmungen ihre Tätigkeit erweitern, Massen von Arbeitern, namentlich aus ländlichen Distrikten zur Hilfe heranziehen und mit einer mäßigen Erhöhung des Lohnes abspeisen, um sie dann nach einiger Zeit wieder abzustößen. Unter diesen Umständen muß es unzweifelhaft die Aufgabe sein, die Unternehmer in den Zeiten günstiger Einnahmen zu Zahlungen zu veranlassen, aus denen die Arbeitslosen zu unterhalten sind, um eine Ausgleichung herbeizuführen. Tatsächlich sind bei uns die Löhne nicht dem Risiko der Arbeitslosigkeit hinreichend angepaßt; d. h. der Arbeiter bezieht nicht einen so hohen Verdienst, daß er ihn für die zu erwartende Beschäftigungslosigkeit schadlos hält, und er ist noch zu wenig daran gewöhnt, aus momentan reichlichen Einnahmen genügend beiseite zu legen, um die Zeit der Muße angemessen überstehen zu können. Dies ist natürlich wiederum in verschiedenen Gewerbsbranchen sehr ungleich. Wo jene Schwankungen mit Regelmäßigkeit wiederkehren, wie bei den sogenannten Saisonarbeitern, ist die Ausgleichung durch entsprechend höheren Lohn schon eher eingetreten, als im Maschinenbau, in der Textilindustrie u. dgl. Bei Maurern und Zimmerleuten, Konfektions- und sonstigen Modearbeitern haben sich Arbeitgeber und Arbeitnehmer in höherem Maße auf die Konjunktoren eingerichtet; aber auch auf ganz anderen Gebieten sehen wir wenigstens in einer Anzahl Unternehmungen, daß Unternehmer in richtiger Erkenntnis der Aufgaben und der, wo nicht wirtschaftlichen, so doch sozialen Rücksichten den Hauptstamm der Arbeiter das ganze Jahr hindurch gleichmäßig lohnen, auch dann, wenn eine gleichmäßige Beschäftigung nicht möglich war. Wir entsinnen uns, bei einem Besuch einer Kattundruckerei in Elberfeld dies konstatiert zu haben, wo nur die Hälfte der Arbeiter beschäftigt werden konnte, und doch die Gesamtheit der Arbeiter den Durchschnittslohn weiter ausgezahlt erhielt, und dies eine Reihe von Wochen hindurch geschah. Dasselbe ist den Arbeitern in der Zeißschen Fabrik in Jena zugesichert.

Nach dem Ausgeführten dürfte es gerechtfertigt sein, eine genaue laufende Statistik über die in den Unternehmungen beschäftigten Arbeiter, sagen wir am Schlusse jedes Monats, einzufordern, um eine Uebersicht zu gewinnen, welche Zahl von Arbeitern beschäftigt wurde, um daraus die Schwankungen ersehen zu können, und es erscheint richtig, für jeden Arbeiter, der nicht das ganze Jahr hindurch beschäftigt wurde, eine Extrazahlung in die Versicherungskasse zu verlangen. Damit würde ein Druck ausgeübt, eine mehr gleichmäßige Beschäftigung durchzuführen, und wenn durch die ausnahmsweise Heranziehung von mehr Kräften die Unternehmer einen besonderen Gewinn haben, so wird es ihnen auch leicht sein, davon eine Abgabe

Forderungen



zugunsten der zu erwartenden Arbeitslosen zu zahlen. Eine solche Maßregel würde außerdem darauf hinwirken, daß sich verschiedene Unternehmungen verwandter Art vereinigen, um ihre Arbeiter gegenseitig je nach Bedarf auszutauschen, wodurch gleichfalls die gewünschte Ausgleichung zu erzielen wäre.

Nach derselben Richtung würde es günstig wirken, wenn die Unternehmungen für jeden entlassenen Arbeiter an die Versicherungskasse eine Zahlung zu leisten hätten. Doch schließt dieses den Nachteil in sich, daß man dem Arbeitgeber in einem Momente Lasten auferlegt, wo sie für ihn besonders drückend sind, da seine Einnahmen sich vermindert haben. Das erstere Verfahren wäre deshalb vorzuziehen.

Vielleicht führt dieses auch zu einer Verlängerung der Kontrakte und der Kündigungsfristen, wodurch der Arbeiter mehr Beamtenstellung erlangen würde, was nach den verschiedensten Richtungen günstig wirken müßte. Freilich sträuben sich die Arbeiter bis jetzt selbst noch dagegen. Wir erkennen durchaus an, daß in Deutschland noch eine viel größere Rücksicht auf die Arbeiterklasse von unserer Unternehmerwelt genommen wird, als z. B. in England oder den Ver. Staaten von Nordamerika, wo die Schwankungen in der Zahl der beschäftigten Arbeiter weit größer sind, die Entlassung mit weit größerer Brutalität stattfindet. Dafür ist dort der Lohn weit höher. Aber auch bei uns greift die rücksichtslose Entlassung mehr und mehr um sich, und es dürfte richtig sein, dem energisch entgegenzuwirken.

Der Arbeitgeber dürfte nicht imstande sein, die ganze Last nun plötzlich auf sich zu nehmen, und außerdem ist es notwendig, den Arbeiter gleichfalls zur Vorsorge zu erziehen, zumal eine gewisse Anpassung des Lohnes an das Risiko der Arbeitslosigkeit unzweifelhaft schon vorliegt. Auch der Arbeiter wird deshalb Beiträge zu zahlen haben, und dies ist auch deshalb notwendig, um ihn auch in die Verwaltung hineinzuziehen und die Mitverantwortung für die Versicherung tragen zu lassen. Die Gemeinde ist sicher die richtige Instanz, die entsprechenden Versicherungsanstalten einzurichten, und die großen Städte sind diejenigen Organe, die damit beginnen müssen, das Experiment durchzuführen. Auch sie können einen Teil der Summen auf sich nehmen, da sie bisher schon für die Armenlasten aufzukommen haben. Das Reich sollte aber auch hier die nötige Fundamentierung aus den Getreidezöllen liefern, die in der Hauptsache von der Arbeiterbevölkerung gezahlt werden. Auf solche Weise könnte wohl allmählich auch mit dieser Versicherung begonnen werden, die ja deshalb allmählich eine Verallgemeinerung erfahren müßte, weil sonst der Zuzug in die Städte, welche die Versicherung haben, sicher ein besonders starker sein würde, und damit der Vergrößerung der Großstädte von neuem Vorschub geleistet wäre. Besondere Beachtung verdient dann das Vorgehen einzelner Städte und Staaten, die Versicherungskassen und deren Verwaltung den Arbeitervereinen ganz zu überlassen, aber Zuschüsse dazu zu leisten. Doch vermissen wir dabei die Heranziehung der Unternehmer, auf die wir besonders Gewicht legen. Sehr naheliegend ist es aber, in den Städten von allen neu zuwandernden Arbeitern ein Zuzuggeld zu erheben, welches teils zur Rückschaffung arbeitslos gewordener Zuwanderer in ihre Heimat, teils zur Speisung des Fonds der Arbeitslosenkasse zu verwenden wäre.



Einige nicht uninteressante Experimente kommunaler Arbeitslosenversicherung sind bereits gemacht, denen wir etwas näher treten wollen. Im Jahre 1893 unternahm die Stadt Bern die Einrichtung einer freiwilligen Arbeitslosenversicherung; nur die Gemeindearbeiter sind zum Beitritt verpflichtet. Jeder in der Gemeinde Bern sich aufhaltende oder niederlassende Arbeiter schweizerischer Herkunft, seit 1900 mit der Einschränkung: der nicht über 60 Jahre alt ist, kann der Kasse beitreten und hatte ursprünglich 40, jetzt 70 Centimes monatlich an die Kasse zu zahlen. Die Arbeitgeber sind nicht zu Beiträgen verpflichtet. Die Stadtgemeinde erklärte sich zu einem jährlichen Zuschuß bis zu 7000 Frs. bereit. Seit 1909 zahlt sie aber jährlich 12 000, in den 9 Jahren des Bestehens bis 1905 gegen 70 % der gesamten Einnahmen, während die Arbeitgeber kaum 5 % beisteuerten. Nach mindestens 8- (ursprünglich 6) monatlicher Beisteuer und mindestens 6 monatlicher Tätigkeit als Arbeiter erlangen die Mitglieder bei eintretender Arbeitslosigkeit während der Monate Dezember, Januar, Februar Tagegelder aus der Versicherungskasse, aber höchstens auf die Dauer von 6 Wochen während eines Winters. Für Alleinstehende betrugen diese 1 Fr.; für Familien 1½ Frs. im ersten Monat, für den zweiten nach dem Stande der Kasse gemäß Beschluß der Verwaltungskommission, jetzt 2 Frs. Zahlung erfolgte nicht bei selbstverschuldeter Arbeitslosigkeit, bei Streiks, und wenn angebotene Arbeit nicht übernommen wurde. Bei Streitigkeiten sollte der Gerichtspräsident von Bern als Schiedsrichter fungieren. Eine größere Bedeutung hat die Kasse aber nicht zu erlangen vermocht. Die Beteiligung war eine unzureichende.

Bisherige  
Versuche.  
  
Bern.

Die Zahl der Mitglieder betrug:

		wovon arbeitslos	Unterstützungs- summe Frs.	pro arbeitsl. Mitglied Frs.
1894	345	216	6 835	31,14
1900	585	295	16 534	55,67
1902	644	248	12 960	52,30
1903	710	297	11 854	39,98
1904	598	305	10 923	35,81
1907	508	233	12 303	52,40

Die Mitgliederbeiträge beliefen sich 1907 auf 3927 Frs., wovon die Arbeiter 1038 Frs. beisteuerten. Der größte Teil der Mitglieder gehört den Bauarbeitern an. Die Hauptsache wird von der Gemeinde gezahlt, so daß kaum noch von einer Versicherung gesprochen werden kann.

Ebenso ist ein solcher Versuch im Kanton St. Gallen gescheitert, wo 1895 eine obligatorische Arbeitslosenversicherung für männliche Arbeiter ins Leben trat. Die Unterstützung sollte höchstens 60 Tage währen. Je nach der Lohnhöhe hatte der Arbeiter 15—30 Centimes monatlich, die Gemeinde bis zu 2 Frs. jährlich für jedes Mitglied zu zahlen, der Staat einen entsprechenden Zuschuß. Der Arbeitgeber war völlig freigelassen. Eine große Schwierigkeit machte hier die Eintreibung der Beiträge. Außerdem stellten sich, obgleich nur wenig über 3000 Versicherte vorhanden waren, in einem Jahre 430 Arbeitslose heraus, von denen 363 mit 23 500 Frs. unterstützt wurden. Es kamen noch 5600 Frs. Einrichtungs- und Verwaltungskosten hinzu, die Gemeinde leistete einen Zuschuß von 11 000 Frs. Schon nach zwei Jahren lehnte die Bürgerversammlung die Fortsetzung ab.

St. Gallen.

Von Interesse ist dagegen der Beschluß der Ortsbürgergemeinde von St. Gallen von 1903, versuchsweise eine Lebens- und Altersversicherung für sämtliche Gemeindebürger einzuführen. Mit der schweizerischen Lebensversicherungs- und Rentenanstalt in Zürich wurde eine Vereinbarung über wesentliche Ermäßigung der Beiträge für die Massenversicherung getroffen. Die Ortsbürgergemeinde übernimmt für jeden männlichen Familienvorstand, der sein Leben bei der Anstalt auf 4000 Frs. versichert, die Zahlung der Hälfte der Lebensversicherungsprämie und des Invalidenversicherungszuschlags. Die Versicherung gilt auch für den Fall einer nach dem 60. Lebensjahre eintretenden Invalidität.

Basel. Zu gleicher Zeit wie in den genannten Städten wurde im Kanton Basel-Stadt auf Grund der Anregung des Professors Georg Adler ein Gesetzentwurf für eine obligatorische Arbeitslosenversicherung auf Grund sehr eingehender Beratung aufgestellt, ohne indessen, soviel wir wissen, zur Realisation gelangt zu sein. Gleichwohl ist dieser Entwurf von den verschiedensten Seiten als Muster benutzt. Die Versicherung sollte zunächst nur für die Fabrik-, Bau- und Erdarbeiter durchgeführt werden, welche etwa 90 000 Arbeiter ausmachten. Als Maximum wurden im Jahre 20 % Arbeitslose und 60 Tage Unterstützungsfrist gerechnet, für welche eine Summe von 160 000 Frs. zur Zahlung in Aussicht genommen war. Die Unterstützung sollte je nach dem durchschnittlichen Verdienst für den Unverheirateten 80 Centimes bis 1 Frs., für den Verheirateten 1,20 bis 2 Frs. betragen. Hier ist auch der Arbeitgeber mit 10 Centimes, in den Baugewerben mit 20 Centimes wöchentlich für jeden versicherten Arbeiter für beitragspflichtig erklärt. Die Versicherten sollten je nach dem Lohne 20 bis 40 Centimes wöchentlichen Beitrag entrichten. Dem Staate wurden die Verwaltungskosten zugeschrieben. Erst eine Woche nach dem Beginne der Arbeitslosigkeit sollte die Unterstützung Platz greifen; es war daneben ein umfassendes Arbeitsnachweissbureau vorausgesetzt, dem jeder Fall zunächst zur Erledigung zugewiesen werden sollte.

Köln. Besondere Beachtung verdient die im Winter 1897—98 von der Stadt Köln eingerichtete Versicherungskasse. (Berndt in Jahrb. f. Nationalök., 1898, Bd. XVI, S. 678.) Der Beitritt ist ein freiwilliger, wobei zu bemerken ist, daß sich das Gewerkschaftskartell sofort angeschlossen hat. Die Fundierung geschah durch Ausgabe von Patronatscheinen zu mindestens 300 Mk. und Ehrenmitgliederstellen, welche zu einem jährlichen Beiträge von mindestens 5 Mk. verpflichteten. Einjähriger Wohnsitz in Köln berechtigt zur Beteiligung; jeder Versicherte hat 34 Wochenbeiträge, der ungelernte Arbeiter von je 35 Pf., (anfangs nur 25 Pf.), der gelernte 45 Pf. zu leisten. Die Unterstützungstagegelder werden nur in der Winterszeit vom 1. Dezember bis 1. März bereits am dritten, (ursprünglich sechsten) Werktag nach dem Anmeldungsstage der Arbeitslosigkeit, sobald dieselbe festgestellt ist, gezahlt, für die ersten 20 Arbeitslosenwerktag für den Verheirateten mit einem oder mehreren Kindern 2 Mk., für andere 1,50 Mk. Der Arbeiter muß sich die Arbeit zuweisen lassen, die seinem Berufe entspricht. Der Vorstand besteht aus dem Oberbürgermeister oder dessen Vertreter, dem derzeitigen Vorsitzenden der allgemeinen Arbeitsnachweisanstalt in Köln, 12 Arbeitnehmern und 12 Patronen oder Ehrenmitgliedern, von denen die Hälfte weder Arbeitgeber noch Arbeit-

nehmer sein darf und von einer Versammlung der Patrone und Ehrenmitglieder gewählt wird.

Die Entwicklung durchschnittlich pro Jahr ergibt sich aus folgender kleinen Tabelle:

Jahr	Zahl der bezugsberechtigten Versicherten	gelernte Arbeiter	gelernte dem Baugewerbe angehörige Arbeiter	Arbeitslose		Einnahme	Beiträge der Versicherten	Zuschuß der Gemeinde	Tagegelder der Arbeitslosen	Verwaltungskosten
				überhaupt	gelernte Arbeiter des Baugewerbes	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.	Mk.
1896—99	217	129	121	130	74	44 170	1 888	8 330	3 061	2385
1899—1902	622	491	461	479	365	14 460	6 380	—	18 030	2370
1902—05	1454	1096	1020	1148	806	46 887	18 550	20 000	37 185	4211
1905—06	1610	—	—	1087	—	50 283	21 602	20 000	23 645	—
1908—09	1957	—	—	1481	—	55 249	26 584	20 000	67 211	5277

Aus diesen Zahlen ist ersichtlich, daß die Wirksamkeit der Kasse sich sehr gehoben hat. Aber es ist hervorzuheben, daß der größte Teil der Mitglieder und der Unterstützten gelernte Bauarbeiter, also Saisonarbeiter waren, außerdem ungelernete Arbeiter, von denen wohl wieder ein großer Teil Bauarbeiter waren, also solche, welche auch in jedem normalen Jahre im Winter längere Zeit arbeitslos sind. In den Jahren von 1902—05 waren von 1454 Versicherten 1020 gelernte Bauarbeiter und 358 ungelernete Arbeiter, außerdem beteiligten sich nur 76 gelernte Arbeiter an der Kasse. 1908/09 waren unter den Versicherten 1041 Bauarbeiter, von denen 805 arbeitslos wurden. Von den 1148 Unterstützten im Jahre 1902/03 waren 806 gelernte Bauarbeiter und 275 ungelernete Arbeiter, so daß nur 55 sonstige gelernte Arbeiter an die Kasse Ansprüche machten. Fast die ganze Fürsorge der Kasse kam also den Bauarbeitern zugute und sie zahlte Zuschüsse zum Lohn derselben und zwar in erheblichem Maße aus den Taschen Unbeteiligter. Von den von 1896—1905 jährlich erzielten 35 172 Mk. Gesamteinnahmen waren nur 8940 Mk. oder 25,4 %, im letzten Jahre allerdings 48 %, von den Versicherten selbst aufgebracht, 6310 oder 18 %, im letzten Jahre 37 %, von der Gemeinde, 54 %, 1908/09 nur 15 %, durch freiwillige Beiträge, zum größten Teil von Arbeitgebern und in Form von einmaligen Kapitalschenkungen. Bedauerlich und bezeichnend ist das Zurückgehen der Beiträge der Arbeitgeber 1898/99 5250 Mk., 1907/08 2445 Mk.

Leider haben wir aus dem uns zugänglichen Material (z. T. durch gütige private Mitteilung aus Köln selbst, z. T. aus der Denkschrift des k. stat. Amtes und aus der Badtke'schen Schrift) nicht ersehen können, wieviel Arbeitslose aus der Armenkasse in der Zeit unterstützt wurden, und ob der Stadt durch diese Versicherung eine Ersparnis erwuchs. Wohl aber ergibt sich klar, daß ohne Beitrittszwang eine einseitige Begünstigung einzelner Kategorien von Arbeitern stattfindet, welche uns von sehr zweifelhaftem Werte zu sein scheint.

Erfreulich ist in Köln die enge Verbindung der Kasse mit dem Arbeitsnachweis. 1904/5 konnten von 1271 arbeitslosen Versicherten 59 dauernd, 1078 (1908/9 891) vorübergehend Beschäftigung verschafft werden, wodurch die erforderlichen Tagegelder fast auf die Hälfte reduziert wurden. 1906 hatten die Arbeitslosen ein Bezugsrecht



auf 42324 Tage, im letzten Jahre 49941, aber für 18238, zuletzt 20042 Tage konnte Arbeit zugewiesen werden. Im Herbst 1902 hat der Bundesrat, entsprechend einer Resolution des Reichstages, eine Kommission berufen, um alle bisherigen Versuche der Arbeitslosenversicherung zu prüfen und bezügliche Vorschläge auszuarbeiten. Eine Denkschrift ist 1906 vom k. statist. Amt der Oeffentlichkeit übergeben, die sehr wertvolles Material enthält, dem wir z. T. obige Zahlen entnommen haben.

Ausland.

Gent zahlte Zuschüsse zu Arbeitslosenkassen mit Nutzen seit 1899, was die erste Anregung zum gleichen Vorgehen in anderen Städten und Ländern gegeben hat, weshalb man in der Literatur von einem besonderen „Genter System“ spricht. Die Nachahmung ist natürlich da erschwert, wo die Vereine, wie meist in Deutschland, zu überwiegend politischen Charakter tragen. Doch wenn die Zuschüsse in Verhältnis zu den tatsächlichen Leistungen für Arbeitslosenunterstützung gesetzt werden, so fällt ein Teil des Bedenkens fort, und es müssen die nichtorganisierten Arbeiter in gleicher Weise wie die organisierten unterstützt werden.

In Norwegen erging das Ges. von 1906, daß Vereine, welche die Bedingungen des Gesetzes in betreff der Arbeitslosenversicherung erfüllen, Anspruch auf Rückzahlung von  $\frac{1}{4}$  der Unterstützung aus der Staatskasse haben, dafür aber auch Nichtmitglieder des Vereins in der Versicherungskasse Aufnahme finden müssen. Doch macht die Arbeiterschaft nur wenig Gebrauch davon.

Die französische Regierung hat beschlossen, den Arbeiterverbänden zu dem Versicherungszwecke Zuschüsse zu gewähren. In Dänemark ist am 9. April 1907 ein Gesetz erlassen, nach dem „anerkannte Arbeitslosenkassen“ Anspruch auf einen Zuschuß aus der Staatskasse haben. Dieser Anspruch soll ein Drittel des gesamten Prämienbeitrages der Kassen ausmachen, aber im ganzen 250000 Kr. nicht übersteigen. Außerdem ist noch ein Zuschuß der Gemeinden in Aussicht genommen.

Unterstützung  
der Arbeiter-  
kassen.

Straßburg beschloß 1906 den Fachverbänden 50% der von ihnen gezahlten Unterstützungen an Arbeitslose aus der städtischen Kasse zuzuschießen. Bis Juni 1907 hatten sich bereits 17 Organisationen um solche Hilfe beworben, sowohl freie, wie christliche und auch der deutsch-nationale Handlungsgehilfenverband.

In dem Tarifvertrage der deutschen Buchdrucker vom September 1906 hat der Prinzipalverband grundsätzlich die Verpflichtung anerkannt, zu der Arbeitslosenunterstützung des Gehilfenverbandes beizutragen. Wie die erwähnte Denkschrift des K. stat. Amtes ergibt, ist in der neueren Zeit von einer Anzahl großer Unternehmungen teils durch Stiftung von größeren Fonds oder durch besondere Versicherungskassen für die Arbeitslosen Vorsorge getroffen. In der K. Zeißschen optischen Anstalt in Jena erhalten vorübergehend unbeschäftigte Arbeiter den Normallohn weiter; ohne ihr Verschulden entlassene arbeitsfähige Arbeiter, die über drei Jahre in dem Unternehmen beschäftigt gewesen sind, haben den Anspruch auf die Auszahlung des halbjährigen Lohnes.

Um einen Anhalt zu geben, um welche Ziffern es sich ungefähr handelt, führen wir das Ergebnis der Erhebung des Jahres 1895 für Deutschland an, welche leider seitdem in dieser Weise nicht wiederholt worden ist.

Es wurden Arbeitslose gezählt:

Es waren vorhanden überhaupt: Statistik.

	am 14. Juni	2. Dez.	
in der Landwirtschaft	25 097 m. 13 441 w.	102 316 m.) 106 481 w.)	2 406 205 selbsttät. Arbeitnehmer
darunter Verheiratete	38 538 16 191	208 797 168 808	5 723 967 Selbsttätige überhaupt
in der Industrie	140 158 m. 26 851 w.	346 150 m.) 45 321 w.)	1 001 624 selbsttät. Arbeitnehmer
darunter Verheiratete	167 009 61 209	391 471 168 803	6 219 456 Selbsttätige überhaupt
in Handel u. Verkehr	31 484 m. 5 826 w.	50 631 m.) 7 851 w.)	376 992 selbsttät. Arbeitnehmer
darunter Verheiratete	37 310 10 300	58 482 18 912	1 494 954 Selbsttätige überhaupt
im häusl. Dienst	17 355 m. 32 466 w.	48 300 m.) 55 618 w.)	223 865 selbsttät. Arbeitnehmer
darunter Verheiratete	49 821 10 561	103 918 32 074	432 491 Selbsttätige überhaupt
Staats- u. Gem.-Beamte	4 509 m. 2 165 w.	6 187 m.) 2 150 w.)	176 648 selbsttät. Arbeitnehmer
darunter Verheiratete	6 674 1 550	8 337 1 924	1 425 751 Selbsttätige überhaupt
im ganzen	218 603 m. 80 749 w.	553 584 m.) 217 421 w.)	6 379 942 selbsttät. Arbeitnehmer
darunter Verheiratete	299 352 99 810	771 005 306 594	22 913 683 Selbsttätige überhaupt

Zu den Haushaltungen dieser Arbeitslosen gehörten:

Angehörige: 213 191      702 801

Nach der offiziellen Statistik im stat. Jahrb. d. Deutschen Reichs zählten die Fachverbände am Ende des Jahres 1910 1,6 Mill. Mitglieder. Arbeitslos waren am Ende jeden Quartals 1,8, 2,0, 1,8 und 2,1 %, die durchschnittliche Dauer der Unterstützung am Orte betrug in jedem Vierteljahr 18, 17, 16, 16 Tage. Von je 100 arbeitslos angemeldeten Mitgliedern bezogen Unterstützungen am Orte 55,3, 50,2, 47,9 und 52,9.

Sehr beachtenswert ist der Versuch in England, eine staatliche Arbeitslosenversicherung durch Ges. vom 18. Dezember 1911, wenn auch zunächst nur für wenige, aber bedeutende Industriezweige durchzuführen. Danach sind alle zum Hochbau, Tiefbau, Maschinen- und Fahrzeugbau, sowie zur Eisengießerei und maschinenmäßigen Holzbearbeitung gehörenden Arbeiter von mehr als 16 Jahren, die mindestens 26 Kalenderwochen lang in den dem Eintritte der Arbeitslosigkeit vorangegangenen 5 Jahren beschäftigt waren, unterstützungsbe-rechtigt. Die Kosten werden durch Beiträge der Arbeitgeber und Arbeitnehmer in Höhe von je 2½ d (21½ Pf.) für die Woche aufgebracht; dazu zahlt der Staat einen Zuschuß in Höhe eines Drittels der erwähnten Beiträge, also 1⅔ d (10¼ Pf.). Arbeiter unter 18 Jahren haben nur 1 d für die Woche zu zahlen. Ebensoviel haben die beiden Ersteren nur zu entrichten, wenn der Arbeiter nur einen Tag in der Woche beschäftigt war, 2 d bei zwei Beschäftigungstagen. Die Unter-stützung beläuft sich auf 7 Sh. pro Woche für den Erwachsenen, für Arbeiter von 17—18 Jahren die Hälfte, von weniger als 17 Jahren

Englisches  
Arbeitslosen-  
versicherungs-  
gesetz.

dagegen nichts. Die Höchstdauer der Unterstützung im Jahre ist auf 15 Wochen normiert. Die Verwaltung der Arbeitslosenversicherung liegt ganz in den Händen des Staates unter fast völligem Ausschluß der Selbstverwaltung. Nach Abschluß eines Kalenderjahres kann dem Arbeitgeber nachträglich ein Drittel der von ihm für einen das Jahr über regelmäßig beschäftigten Arbeiter gezahlten Beiträge zurückvergütet werden, wenn dieselben mindestens 45 Wochen entrichtet wurden. Man hofft dadurch der Entlassung von Arbeitern entgegenzuwirken. Ebenso ist Rückzahlung eines Teiles der Beiträge an den Arbeitgeber vorgesehen, wenn er auch in ungünstigen Geschäftszeiten die Arbeiter nicht entläßt; an den Arbeiter, der über 60 Jahre alt mindestens 500 Wochenbeiträge gezahlt hat, kann der Ueberschuß über den Wert der empfangenen Unterstützung mit  $2\frac{1}{2}\%$  Zinszuschlag vergütet werden. (Reichsarbeitsblatt 1912 Nr. 2 S. 140.) Die Fortentwicklung und die Wirkung dieses bedeutsamen Versuches wird auch in andern Ländern aufmerksam verfolgt werden müssen, da er sicher einen weitgehenden Einfluß über die Landesgrenze hinaus ausüben wird.

## Kapitel IV.

### Der Erfinderschutz.

#### § 71.

#### Die Rechtsfrage und die volkswirtschaftliche Bedeutung der Patenterteilung.

*Klostermann*, Die Patentgesetzgebung aller Länder, 2. Aufl. Berlin 1876.

*Ders.*, Das geistige Eigentum an Schriften, Kunstwerken und Erfindungen. Berlin 1867.

*Ders.*, Das Patentgesetz für das Deutsche Reich v. 25. Mai 1877. Berlin 1877.

*Ders.*, Das englische Patent-, Muster- und Markenschutzgesetz vom 25. August 1883. Jahrb. f. Nationalök., N. F. Bd. VII und Supplementh. IV.

Die Patentfrage. 6 Preisschriften, herausgegeb. vom deutschen Ingenieurverein. Köln und Leipzig 1874.

*v. Bojanowski*, Ueber die Entwicklung des deutschen Patentwesens. Leipzig 1890.

*Hartig*, Studien in der Praxis des Kaiserl. Patentamtes. Leipzig 1890.

*J. Kohler*, Handbuch des deutschen Patentrechtes 1900.

*Wangemann*, das deutsche Patentrecht. 1908.

Aeltere Zeit.

Der Gedanke, dem technischen Erfinder durch Gewährung eines Privilegiums zur alleinigen ökonomischen Ausnutzung seiner Erfindung einen Lohn für seine Leistung zu gewähren, tritt zuerst in dem 16. Jahrhundert auf. Das römische Recht kennt ihn nicht. Das älteste Beispiel scheint das österreichische Patent von 1560 zu sein, in welchem Kaiser Ferdinand einem Erfinder ein Privileg für einen Zusatz zu Holz und Kohlen zur Ersparnis des Brennmaterials erteilte. Durch königliche Huld gewährte Privilegien waren damals keine Seltenheit und mögen so auch Erfindern gegenüber öfter vorgekommen sein. Das erste betreffende Gesetz war aber eine Parlamentsakte unter Jakob I. von 1623, welche die Erteilung von Monopolen zum Betriebe bekannter Gewerbe ausdrücklich für unstatthaft erklärte, dagegen die Monopolisierung neuer Gewerbe für den Erfinder derselben auf die Dauer bis zu 14 Jahren gestattete. Auch hier handelt es sich indessen nur um die Gewährung einer königlichen Gunst, nicht aber um ein Recht, das dem Erfinder zuerkannt und staatlich garantiert wird.



Dies ist zuerst in dem französischen Gesetze vom 7. Januar 1791 zum Ausdruck gebracht. Eine höhere volkswirtschaftliche Bedeutung haben die Privilegien aber erst in dem 19. Jahrhundert gewonnen, wo sich die Erfindungen außerordentlich häuften und deshalb auch das Bedürfnis immer mehr hervortrat, einmal die technischen Erfinder besonders zu schützen, dann aber auch die Erfindungen der Gesamtheit zugänglich zu machen und der Geheimhaltung derselben entgegenzuwirken. Die alten Zünfte hatten bis dahin den Schutz ihrerseits ausgeübt, innerhalb der Zunft die Verwertung begünstigt, aber auch das Geheimnis möglichst zu wahren gesucht. Nach Beseitigung der Zünfte trat das Bedürfnis hervor, die Verhältnisse allseitig zu regeln. In England ist für die neuere Zeit das Gesetz von 1852, dann hauptsächlich das vom 25. August 1883 maßgebend geworden, welches 1907 in einigen Punkten modifiziert ist (s. S. 400). In Frankreich ist noch jetzt das Gesetz vom 5. Juli 1884 in Gültigkeit. Die Vereinigten Staaten machten früh das Erfinderrecht zur Bundessache und regelten es durch Gesetze von 1836, 1870 mit einigen Aenderungen im Jahre 1893 und vom 3. März 1897. In Deutschland bestanden bis in die siebziger Jahre hinein die unerquicklichsten Verhältnisse, indem ein jedes Land und Ländchen ein besonderes Patentgesetz, und der größte deutsche Staat Preußen ein überaus engherziges und völlig ungenügendes Gesetz besaß. Erst durch das Gesetz vom 25. Mai 1877 gelang die einheitliche Regelung für ganz Deutschland, welche durch Gesetz vom 7. April 1891 einige Aenderungen, jedoch nicht prinzipieller Natur, erfuhr. Dadurch wurden die bisherigen 29 Patentgesetze Deutschlands beseitigt und die Erfinderrechtsverhältnisse denen der anderen großen Nationen konform gemacht.

Neuere Zeit.

Die Freihandelsrichtung war dem Patentschutz nicht günstig. Man sah ihn als ein Hemmnis für die Ausübung der Gewerbefreiheit und als eine Durchbrechung derselben an, weshalb sich in verschiedenen Ländern namentlich in den sechziger und siebziger Jahren eine bedeutende Antipatentbewegung entwickelte, die in Deutschland besonders durch den traurigen Stand der Gesetzgebung gefördert wurde. Da sich ihre Spuren noch bis in die Gegenwart verfolgen lassen, so ist eine Untersuchung des Für und Wider nicht zu umgehen.

Freihandels-  
richtung.

Vom juristischen Standpunkte sind die Patente als gerechtfertigt anzusehen, da eine Erfindung geistiges Eigentum repräsentiert wie ein schriftstellerisches Produkt, das wiederum ebenso durch Gesetz geschützt werden muß, wie materielles Eigentum, weil ein Mißbrauch sonst nicht verhütet werden kann.

Juristische Be-  
rechtigung.

Es ist eine weitverbreitete Auffassung, daß eine Erfindung ohne Mühe und Opfer gewonnen wird und infolgedessen auch keiner Entschädigung bedarf. Das ist ein großer Irrtum. Wohl kommt dem Erfinder mitunter eine Idee plötzlich, er wird zufällig auf einen Zusammenhang aufmerksam, der bis dahin nicht beachtet war. Aber die Uebertragung der Idee in die Wirklichkeit, die Durchführung, so daß sie praktisch verwertbar ist, erfordert im allgemeinen unendliche Arbeit und große Geldopfer. Mannesmann hatte die Idee der Röhrenfabrikation aus einem Stück zwei Dezennien mit sich herumgetragen und dahingehende Versuche gemacht, erst seinen Söhnen gelang es wirklich, Röhren nach seiner Idee herzustellen und im großen zu verwerthen. Der Erfinder der Nähmaschine Howe hat sein halbes Leben

dazu verwenden müssen, um den Gedanken zu realisieren. Der Erfinder der Schreibmaschine Remington machte Bankrott, und erst seine Nachfolger haben von seiner Erfindung einen Vorteil gehabt. Schon in den siebziger Jahren wurde von Baeyer künstlich Indigo hergestellt, aber erst Ende der neunziger Jahre, nachdem in einer großen Zahl von Fabriken beständig nach der gleichen Richtung experimentiert worden war, ist es gelungen, den Indigo künstlich im großen so billig herzustellen, daß er die Konkurrenz mit dem natürlichen aufzunehmen vermag. Fortdauernd geht eine Unzahl Menschen daran zugrunde, daß sie sich vergebens bemühen, einen neuen, richtigen und bedeutsamen Gedanken zu einer praktischen Erfindung auszubauen; und fortdauernd werden sehr bedeutende Kapitalien demselben Streben geopfert. Diese Bestrebungen zu unterstützen, dem Gelingen den Lohn zu garantieren, ist die Aufgabe der Patentierung. Sie ist nötig, weil ohne einen besonderen Schutz das geistige Eigentum und damit jener Lohn dem Erfinder entzogen werden kann.

Leichtigkeit d.  
Entziehung des  
Erfinderlohns.

Eine neu erfundene Maschine kann von jedem Fachmann ohne Schwierigkeit nachgebaut werden, wenn sie dem Publikum übergeben ist, und dieser kann sich mit dem ortsüblichen Gewinne begnügen und die Maschine dann zu einem mäßigen Preise absetzen, der ihm die Herstellungskosten plus dem gewöhnlichen Gewinne liefert. Niemand hat dann ein Interesse, die Maschine zu einem höheren Preise von dem Erfinder selbst zu beziehen, der dadurch gezwungen wird, sich mit demselben Gewinn zu begnügen, wie seine Nachahmer. Ein darüber hinausgehender Preis, der ihn für die Mühe und Arbeit entschädigt, die er aufwendete, um seine Erfindung zur Durchführung zu bringen, ein Erfinderlohn wird ihm dann nicht gewährt. Und doch handelt es sich um ein geistiges Produkt, an dem ihm ein Eigentumsrecht zusteht. Die Bessemer'sche Methode der Stahlerzeugung hat der ganzen Kulturwelt einen sehr bedeutenden, nachhaltigen Nutzen gebracht. Auch sie ist das Ergebnis jahrelanger Studien und Experimente gewesen, aber in allen großen Maschinenbauanstalten hätte man nach Bekanntwerden derselben danach Stahl hergestellt, ohne den Erfinder irgendwie zu berücksichtigen, wäre nicht durch Patentierung für eine Reihe von Jahren ihm allein die Anwendung dieser Methode vorbehalten worden. So konnte er selbst den von ihm hergestellten Stahl zunächst zu einem höheren Preise verkaufen, als seinen Herstellungskosten entsprach, und dann gegen Bezahlung die Anwendung der Methode Anderen gestatten. Howe bezog, solange das Patent bestand, von einer jeden hergestellten Nähmaschine seiner Konstruktion von dem Fabrikanten einen Dollar. Gerade so wie dem Schriftsteller das Eigentumsrecht an einem Roman oder einem wissenschaftlichen Werk zuerkannt wird, so daß es Niemand ohne seine Erlaubnis nachdrucken und ihm damit den Schriftstellerlohn rauben darf, so muß auch der Erfinder in besonderer Weise vor Ausbeutung seiner geistigen Leistung durch Andere geschützt werden.

Einwände.

Man wendet dagegen ein, daß die Erfindung im allgemeinen doch nur als Produkt der Zeit aufzufassen ist, das Resultat der Arbeit nicht eines Einzelnen, sondern der Gesamtheit ist, gebaut auf die Arbeit und die Erfahrung von Jahrhunderten. Dies ist unzweifelhaft von einem jeden Geistesprodukt zu sagen. Auch ein Goethe hätte seinen Faust nicht schreiben können, wenn er unter Eskimos aufgewachsen wäre, und ein chemisches Lehrbuch unserer Zeit setzt eben die wissen-

schaftliche Vorarbeit von mehr als einem Jahrhundert voraus. Ebenso liegt die Sache natürlich auch bei der Erfindung. Es ist auch richtig, daß vielfach dieselbe Idee fast zu gleicher Zeit unabhängig voneinander von Mehreren gefaßt wurde, weil sie gewissermaßen in der Luft lag, und der Fortschritt der Wissenschaft und der Experimente allmählich zu diesem Ergebnis führte. Das war mit der Idee der Erhaltung der Kraft ebenso der Fall, wie mit der Erfindung des Kehlkopfspiegels und einer Anzahl Anilinfarben usw. Wenn in einigen 20 Laboratorien an der Lösung desselben Problems gearbeitet wird, so werden vermutlich mehrere Chemiker zugleich dem Ziele nahe rücken, und es ist, wenn man will, Zufall, daß gerade der Eine zuerst die Hand hochheben und rufen konnte „ich hab's“. Derartiges Glückspiel läuft eben bei jedem menschlichen Tun mit unter, das spricht deshalb nicht gegen den Grundgedanken der Patentierung, sondern nur dagegen, daß dem Erfinder ein unbedingtes Recht und ein dauerndes Recht auf seine Erfindung eingeräumt wird, eben weil sie ihm nicht ausschließlich gehört, sondern vielmehr der ganzen Zeit und Kulturepoche. Deshalb ist schon von dem ersten Patentgesetz in England eine Beschränkung der Gültigkeit des Patentes normiert und diese auch in alle Gesetzgebungen aufgenommen, gerade so wie das schriftstellerische Eigentumsrecht nur für eine beschränkte Zeit nach dem Tode des Autors anerkannt wird.

Vom volkswirtschaftlichen Standpunkte sprechen für die Patente noch die folgenden Tatsachen: 1. Sie regen zu Erfindungen an, da sie Gewinn in Aussicht stellen. Es ist ganz sicher auf diese frühere intensive Anregung zurückzuführen, daß in England und Amerika mehr Erfindungen, namentlich in früheren Zeiten gemacht sind als in Deutschland. Denn unter den patentierten Erfindern des Auslandes befindet sich eine sehr große Zahl Deutscher, und es ist Tatsache, daß eine ganze Anzahl hervorragender deutscher Erfindungen erst im Auslande zu angemessener Verwertung kamen. Der Erfinder der Schnellpresse war der Württemberger König, die erste Schnellpresse wurde aber in London von der „Times“ benutzt. Man konnte eben in Deutschland nicht große Summen auf das Spiel setzen, um eine Erfindung zu realisieren, da in den meisten Fällen, eine Patentierung nicht zu erlangen war oder mit übermäßigen Opfern in 29 Ländern erkaufte werden mußte, um die Verwertung sich selbst in einem größeren Territorium vorzubehalten.

Volkswirtschaftliche  
Begründung.

2. Die Patente bekämpfen die Geheimniskrämerei, durch welche in früheren Zeiten so manche wertvolle Erfindung verloren gegangen ist, weil der Erfinder aus Furcht, den Vorteil einzubüßen, sie für sich behielt und sein Geheimnis mit ins Grab nahm. Eine angemessene Patentgesetzgebung wirkt dagegen auf eine schnelle und weite Verbreitung der Neuerung hin, indem sie die vollständige Publikation verlangt, so daß jeder Fachmann imstande ist, sich über die Bedeutung derselben zu informieren und von derselben gegen eine angemessene Entschädigung Gebrauch zu machen. Hiermit hängt zusammen, daß die Ausländer bestrebt sind, ihre Erfindungen in anderen Ländern durch Erlangung eines Patentes bekannt zu machen, um sich vor der unberechtigten Ausbeutung zu schützen. Bis 1877 waren in England und Amerika die Deutschen ganz besonders gefürchtet und wurden in Fabriken usw. nicht hineingelassen, weil man stets befürchtete, daß sie sich derartige Erfindungen anzueignen und in ihrer Heimat zu ver-



werten trachteten; und der deutsche Name war gerade deshalb dort wenig geachtet und mit Mißtrauen angesehen. Seit der Durchführung eines allgemeinen deutschen Patentgesetzes, welches liberale Anschauungen vertritt, ist dieser Gegensatz gefallen. Englische und amerikanische Erfindungen werden möglichst schnell in Deutschland patentiert, damit aber auch in deutschen Zeitschriften dargestellt, besprochen und empfohlen.

3. Die Gegner der Patente wenden hiergegen wiederum ein, daß das Patentobjekt zum Schaden des Publikums verteuert, und damit die Entwicklung der Industrie gehemmt wird. Indessen ist im Auge zu behalten, daß gleichwohl ein Fortschritt für die Gesamtheit damit verbunden ist, da die bisherige Produktion durch das Patent unberührt bleibt, und nur die Neuerung nicht sofort allen ungeschmälert überlassen wird. Bei einer angemessenen Patentgesetzgebung wird dieses überreichlich aufgewogen durch die Förderung der Erfindungen und ihrer schnellen Bekanntmachung.

Wichtiger ist der Einwand einer übermäßigen Anhäufung von Patenten, wodurch die freie Bewegung in der Industrie gehemmt wird. Wenn in einem Industriezweige, z. B. in der chemischen Industrie, die verschiedensten Herstellungsmethoden in solcher Weise monopolisiert werden und ebenso die verschiedensten Verbesserungen an Maschinen, so sind die Unternehmer in Gefahr, bei einer jeden Verbesserung, die sie vornehmen, und jedem veränderten Verfahren mit irgendeinem Patent in Konflikt zu kommen und in Prozesse verwickelt zu werden. Wenn dann die Patentinhaber noch mit übermäßigen Forderungen auftreten, namentlich wenn Ausländer die Inhaber sind, so kann dadurch eine Benachteiligung der Industrie allerdings vorliegen. Auch dieser Einwand wendet sich aber nicht gegen das Prinzip, sondern nur gegen die Unvollkommenheit der bisherigen Patentgesetzgebung. Es ist eben notwendig, darauf hinzuwirken, daß alle Patente, welche nicht eine höhere Bedeutung haben, in möglichst kurzer Zeit wieder beseitigt werden. Nach dem Ausgeführten ergeben sich nun die Hauptgesichtspunkte für eine gute Patentgesetzgebung von selbst.

## § 72.

### Grundprinzipien der Patentgesetzgebung.

*Damme*, Der Schutz technischer Erfindungen als Erscheinungsform moderner Volkswirtschaft. Berlin 1910.

1. Was eine Erfindung ist, wird in der Gesetzgebung nicht besonders definiert. Es ist vielmehr der Wissenschaft und Praxis überlassen, dieses festzustellen. Nach den deutschen Gesetzen vom 25. Mai 1877 und 7. April 1891 werden neue Erfindungen, welche eine gewerbliche Verwertung gestatten, patentiert. Hierher gehört die Erfindung neuer technischer Gegenstände, wie vor allen Dingen von Maschinen, aber auch neuer Waren. Dabei ist aber eine Beschränkung gemacht: chemische Erfindungen, sowie von Nahrungs-, Genuß- und Arzneimitteln sind nur dem Verfahren, nicht dem Produkte nach patentierbar.

2. Gegenstand eines Patentbesitzes kann ferner eine neue technische Fabrikationsmethode sein, also z. B. Bessemers Stahlfabrikation, die Herstellung der Anilinfarben, des Antipyrins usw. Es

ist die Form, die überhaupt in der chemischen Industrie zur Anwendung kommt.

3. Eine Verbesserung schon vorhandener Gegenstände, z. B. von Maschinen, kann patentiert werden, wenn dadurch technisch neue Resultate gewonnen werden, ev. billigere oder vollkommenere Arbeit erzielt wird.

Nicht patentierbar sind Entdeckungen, theoretische Lehrsätze, neue Methoden des Ackerbaues, Bergbaues, Pläne für Unternehmungen usw., ebenso bloße Größen-, Orts- oder Materialveränderungen. Sache des Patentamtes ist es, in jedem einzelnen Falle zu untersuchen, ob die Bedingungen einer neuen Erfindung vorliegen, und ob damit eine Förderung für den Gebrauch verbunden ist.

Nicht patentierbar ist nach dem Gesetz eine Erfindung, deren Verwertung den Gesetzen oder guten Sitten zuwiderläuft. Als neu und damit patentierbar ist eine Erfindung anzusehen, wenn sie weder in öffentlichen Druckschriften aus den letzten 100 Jahren derart beschrieben, noch im Inlande derart offenkundig benutzt wurde, daß eine Benutzung durch andere Sachverständige möglich erscheint.

Nur ein wirtschaftliches, für das gewerbliche Leben brauchbares Gut soll patentiert werden, wobei allein auf die Möglichkeit der gewerblichen Verwertung Rücksicht zu nehmen ist. Es können Erfindungen patentiert werden, die noch in unvollkommener Form vorliegen, aber die Aussicht bieten, etwas Brauchbares zu liefern. Wie groß der Nutzen sein wird, ob der Gebrauch sich sofort bezahlt machen wird, kommt hierbei nicht in Betracht.

Als das Normale erscheint es, daß nur der wirkliche Erfinder ein Patent erhalten kann, indessen ist dieses nicht in allen Gesetzen anerkannt. Das deutsche Gesetz spricht in § 3 aus, daß dem „ersten Anmelder“ das Patent erteilt werden soll. Damit soll bewirkt werden, daß der Erfinder so schnell als möglich seine Erfindung anmeldet, um sich die Priorität zu wahren und damit auch das Bekanntwerden der Erfindung zu beschleunigen.

Während das Autorrecht an Schrift- und Kunstwerken durch Gesetz ein für allemal garantiert ist, bedarf es, um das Erfinderrecht zu wahren, eines besonderen Verfahrens, weil eine Untersuchung nötig ist, um das Vorhandensein einer neuen Erfindung festzustellen. Hierfür ist eine besondere Behörde von dem Staate in dem Patentamt eingesetzt, bei welchem das Gesuch des Anmelders einzureichen ist, und welches durch Beschluß die Ablehnung oder Erteilung ausspricht. Hier sind zwei verschiedene Systeme zu unterscheiden: das Anmelde- und das Vorprüfungssystem. Bei dem ersteren, wie es hauptsächlich in Frankreich üblich ist, wird die Erfindung so, wie sie zur Anmeldung gelangt, eingetragen, so daß die Patenterteilung nur die Bestätigung der Anmeldung in sich schließt. Bei dem anderen Verfahren findet dagegen eine mehr oder weniger eingehende Untersuchung statt, ob die Erfindung auch die erforderlichen Eigenschaften besitzt, um daraufhin die Patentierung als angemessen erscheinen zu lassen. Nur das letztere Verfahren wird höheren Ansprüchen zu genügen vermögen und vor allen Dingen Prozesse, sowie unnütze Störungen der Gewerbebetriebe verhüten, deren ältere Rechte durch unberechtigte Patenterteilung geschädigt werden. Erst durch die Vorprüfung erhält das Patent die nötige Sicherheit, wenn auch

Patentamt.

freilich ein späteres Umstoßen durch den Nachweis, daß z. B. die Methode tatsächlich schon vorher in einer Fabrik angewendet wurde, nicht ausgeschlossen ist.

Vorprüfung

Die Vorprüfung hat sich zu erstrecken: 1. auf die Vollständigkeit der eingereichten Beschreibung, die derartig sein muß, daß jeder Fachmann danach instande ist, die Erfindung zu verwerten. 2. Auf die Neuheit. Beides findet nach dem englischen, amerikanischen und deutschen Gesetz statt. Zweifelhaft ist es, ob die Vorprüfung sich auch auf die gewerbliche Verwertbarkeit zu erstrecken hat, wie dieses nach deutschem und belgischem Rechte geschieht. In den Vereinigten Staaten von Nordamerika findet die Untersuchung auf die Nützlichkeit statt. Der Vorzug des Verfahrens liegt darin, daß eine Menge wertloser Erfindungen überhaupt nicht zur Patentierung gelangen, doch ist damit die Gefahr verbunden, daß Mißgriffe gemacht werden, und eine wirklich bedeutsame Erfindung kein Patent erlangt. Es zeigt sich häufig, daß es sehr schwer ist, die gewerbliche Wirkung zu übersehen, und deshalb Unterschätzungen der Erfindungen nicht ausgeschlossen sind. Es kommt deshalb sehr auf die Handhabung dieser Bestimmung an, welche der Willkür einen großen Spielraum läßt. In den Vereinigten Staaten hat dieselbe einen Nachteil nicht gehabt, weil die Behörde nur ausnahmsweise von ihrem Rechte Gebrauch macht, sobald ein Zweifel über die Unbrauchbarkeit nicht obwaltet. In Deutschland wird dagegen umgekehrt darüber geklagt, daß das Patentamt zu rigoros vorgeht und schon im Zweifelsfalle die Ablehnung bevorzugt, wodurch in den Ingenieurkreisen viel Opposition gegen das Patentamt und gegen das Gesetz hervorgerufen ist. Es fehlt auch nicht an Mißgriffen, die dem Patentamte nachgewiesen werden konnten. Jedenfalls muß eine höhere Instanz vorhanden sein, an welche der Erfinder im Falle der Abweisung appellieren kann. In Deutschland kann der Abgewiesene innerhalb eines Monats nach der Zustellung Beschwerde einlegen, und in der höheren Instanz müssen die Beteiligten auf ihren Antrag mündlich gehört werden. Diese Instanz ist aber das Patentamt selbst, nur mit anderer Zusammensetzung. Nicht mit Unrecht wird verlangt, daß man auch von dieser Instanz noch an die Gerichte appellieren könne.

Aufgebotsverfahren.

Mit dem Vorprüfungsverfahren hat man neuerdings immer allgemeiner ein sog. Aufgebotsverfahren verbunden, nach welchem die Erfindung vor ihrer Patentierung öffentlich bekannt gemacht wird, um den Beteiligten Gelegenheit zu geben, gegen die Erteilung Einspruch zu erheben, wenn sie Vorrechte zu haben vermeinen. Der Vorteil liegt darin, daß die Gefahr einer ungerechtfertigten Patenterteilung dadurch doch wesentlich vermindert wird. Damit gewinnt das Patent zugleich erheblich an Sicherheit, und Prozesse wegen Bekämpfung des Patentbesitzes werden vermieden. Die Angriffe gegen das Verfahren wenden sich vor allen Dingen gegen die Veröffentlichung, bevor die Sicherheit geboten ist, ein Patent auch wirklich zu erhalten. Im Falle der Ablehnung stehe dann der Erfinder wesentlich schlechter da, als wenn er die Erfindung geheim gehalten hätte, und außerdem könne in der kurzen Zeit in der Regel doch nichts Endgültiges festgestellt werden. In den Vereinigten Staaten kennt man ein solches Aufgebot nicht, während man es in Deutschland auch bei der Revision des Gesetzes beibehalten hat. Ebenso besteht es in England.



Eine Erfindung kann zugleich in mehreren Ländern patentiert werden. In den meisten Ländern steht dann jedes Patent unabhängig von den anderen da, so auch seit 1897 in den Ver. Staaten, nach deren Gesetzen bis dahin die Patente in den verschiedenen Ländern zu gleicher Zeit erloschen.

Die Dauer der Patente ist in Deutschland auf 15 Jahre beschränkt, in den meisten anderen Ländern, wie in England auf 14 Jahre, in den Vereinigten Staaten auf 17, in Frankreich nach dem Wunsch der Anmeldenden auf 5, 10 oder 15 Jahre.

Dauer.

Die Kosten der Patentierung müssen namentlich am Anfang niedrig sein, um auch dem Unbemittelten die Erlangung eines Patentes zu ermöglichen. Nützlich ist es aber, die Zahlung sich alljährlich wiederholen und allmählich steigern zu lassen, um einen Druck auszuüben, daß Patente, welche sich nicht bewährt haben, fallen gelassen werden. In Deutschland sind außer der Gebühr von 20 Mk. bei der Einreichung, bei der Erteilung des Patentes 30 Mk. zu zahlen, bei Beginn des zweiten Jahres 50 Mk., bei Beginn des dritten 100 Mk., so jedes Jahr 50 Mk. mehr, bei Beginn des 15. Jahres 700 Mk. Bedürftigen kann gestundet bezgl. erlassen werden. Auch kann nach dem neuen Gesetz der Bundesrat diese Gebühr ermäßigen. Dieses Verfahren hat sich in hohem Maße bewährt. Eine Untersuchung ergab, daß von 90 000 abgabepflichtigen Patenten, die bis Ende 1896 in Deutschland erteilt waren, 4859 nicht einmal das erste Jahr erreichten, da die 30 Mk. nicht gezahlt wurden. Im zweiten Jahr erloschen über 18 000, im 3. Jahr über 20 000, im 4. gegen 10 000, so daß damit bereits über die Hälfte im 4. Jahre verfallen war. Diejenigen, welche sich so lange erhalten haben, erhalten sich dann noch längere Zeit; ihre Erfinder sind auch imstande, die wachsende Gebühr zu zahlen.

Kosten.

Nach dem englischen Rechte beginnt die Patentsteuer erst nach dem 4. Jahre, dann sind 50 £, am Ende des 8. 100 £ zu zahlen. In Oesterreich ist neben einer Anmeldegebühr von 10 Gulden eine Patentsteuer zu entrichten, die von 20 Gulden allmählich bis auf 340 Gulden steigt.

Das Patentrecht soll nicht ein unbedingtes sein, es muß deshalb unter Umständen wieder zurückgezogen werden können, wenn die Voraussetzungen nicht erfüllt werden. Dies bezieht sich nicht nur auf die Neuheit, sondern auch auf die tatsächliche Anwendung durch den Erfinder selbst bezgl. die Ueberlassung des Patentes an Andere zur Verwertung gegen eine angemessene Entschädigung, das ist die Lizenz. Nach dem deutschen Gesetze wird ein Patent auf Antrag für nichtig erklärt, wenn sich ergibt, 1. daß der Gegenstand nicht patentfähig war oder 2. daß die Erfindung Gegenstand einer früheren Anmeldung war oder 3. daß der wesentliche Inhalt der Anmeldung den Beschreibungen, Einrichtungen usw. eines Anderen ohne Einwilligung desselben entnommen ist. In dem ersteren Falle wird der Antrag aber nur innerhalb der ersten 5 Jahre seit der Bekanntmachung der Patenterteilung zugelassen. Der Antrag auf Nichtigkeitserklärung ist schriftlich mit Begründung an das Patentamt zu richten, und 50 Mk. Gebühr sind einzuzahlen.

Beschränkung  
des Patent-  
rechtes.

Das Patent kann nach R.-Ges. v. 6. Juni 1911 nach drei Jahren zurückgenommen werden, wenn die Erfindung ausschließlich oder haupt-

sächlich außerhalb des Deutschen Reiches oder der Schutzgebiete ausgeführt wird, soweit nicht Staatsverträge dem entgegenstehen. Die Uebertragung des Patents auf einen Anderen ist insofern wirkungslos, als sie nur den Zweck hat, der Zurücknahme zu entgehen.

Verweigert der Patentinhaber diesen Anderen die Erlaubnis zur Benutzung der Erfindung auch bei Angebot einer angemessenen Vergütung, so kann, wenn die Erteilung der Erlaubnis im öffentlichen Interesse geboten ist, drei Jahre nach der Bekanntmachung der Patenterteilung dem Anderen die Berechtigung zur Benutzung der Erfindung zugesprochen werden (Zwangslizenz). Die Berechtigung kann eingeschränkt erteilt und von Bedingungen abhängig gemacht werden.

Dieser sogenannte bedingte Lizenzzwang ist durchaus berechtigt, um namentlich das Inland gegen Mißbrauch durch ausländische Erfinder zu schützen, für die es vorteilhafter sein kann, die Anwendung sich und damit dem Auslande allein vorzubehalten und die übrigen Länder auf den Bezug der damit hergestellten Waren anzuweisen. Damit würde aber gerade das Gegenteil von dem erreicht, was die Patentierung bezweckt, und es muß deshalb ein Mittel in der Hand der Regierung gelassen werden, dem entgegenzutreten. Ebenso muß sie einen Druck ausüben, den Erfinder veranlassen können, selbst die Verwertung in die Hand zu nehmen, und das Patent aufheben, wenn er nach dieser Richtung nicht einmal Anstrengungen macht. Dagegen hat man mit Recht Abstand davon genommen, die Verwertung der Erfindung innerhalb der erwähnten Frist unbedingt zu verlangen, da eine Menge mißlicher Umstände, vor allem ungünstige Konjunkturen, aber auch persönliche Verhältnisse den Erfinder abhalten können, eine Reihe von Jahren hindurch die Anwendung durchzuführen, auch wenn er den besten Willen hat.

Internationale  
Patentgesetz-  
gebung.

Unbedingt wünschenswert ist es, daß die Patentbestimmungen international möglichst die gleichen sind. In dieser Hinsicht sind in den letzten beiden Dezennien wesentliche Fortschritte erzielt, gleichwohl sind wir aber von dem Ziele selbst noch erheblich entfernt.

Deutschland macht an und für sich keinen Unterschied zwischen In- und Ausländern. Spezialverträge hat es mit Oesterreich-Ungarn 1891, mit Italien 1902, mit der Schweiz 1902 geschlossen.

Die Convention pour la protection de la propriété industrielle vom 20. März 1883 gewährt den Angehörigen der Vertragsstaaten in derselben Weise Patentschutz wie den Inländern.

Dadurch wurde die Union p. l. prot. de la propr. ind. mit dem Sitz in Bern gegründet, deren Bestimmungen durch mehrfache Konferenzen 1891, 1900 bis 1903 Ergänzung erfuhren. Es gehören derselben von den hauptsächlichsten Ländern an: Großbritannien, Frankreich, Italien, Nordamerika, Schweden und Norwegen, Deutschland erst seit 1903. Oesterreich ist bisher nicht beigetreten.

In England sind die bisherigen Bestimmungen über Patent- und Musterschutz durch Gesetz vom 28. August 1907 geändert. Bei der Bedeutung, welche die englischen Verhältnisse für die ganze Kulturwelt haben und dieses Gesetz für das in Deutschland in Bearbeitung befindliche haben wird, geben wir den hauptsächlichsten Inhalt hier im Zusammenhange wieder. Nach demselben hat der Patentsucher zu ver-

sichern, daß er sich im Besitze der Erfindung befinde und daß er der erste und wahre Erfinder sei. Es ist eine einstweilige, nicht vollständige Beschreibung der Erfindung zulässig, die aber nach 9 Monaten zu vervollständigen ist. Eine Prüfung auf Neuheit im Sinne des deutschen Gesetzes findet nicht statt, sondern es fragt sich nur, ob in den letzten 50 Jahren die betreffende Erfindung ganz oder teilweise in einer veröffentlichten Patentbeschreibung enthalten ist. Danach ist eventuell die Patentierung zu versagen, wogegen Berufung an den richterlichen Beamten zulässig ist. Anderenfalls findet die Veröffentlichung des Gesuches statt, worauf binnen 2 Monaten Einspruch erhoben werden kann. Ueber den Einspruch entscheidet der Comptroller, in zweiter Instanz der law officer. Hervorzuheben ist, daß der Patentinhaber nachträglich Abänderungen der Patentschrift vernehmen kann. Der Entscheidung über den Antrag geht ein öffentliches Aufgebot voraus. Falls das Patent nicht im angemessenen Umfange ausgeführt oder zu Sonderzwecken mißbraucht wurde, kann bei dem Patentamt ein Antrag auf Erteilung einer Zwangslizenz oder auf Zurücknahme des Patents gestellt werden, die Entscheidung liegt dem Gerichtshof ob. Beachtenswert ist folgender Punkt: Wird ein Patent ausschließlich oder hauptsächlich außerhalb des Vereinigten Königreichs ausgeführt, so kann nach Ablauf von 4 Jahren seit dem Datum des Patentes jedermann bei dem Comptroller die Zurücknahme des Patentbesitzes beantragen. Der Comptroller hat das Patent entweder sofort oder nach Ablauf einer Billigkeitsfrist zurückzunehmen, sofern für die Unterlassung der Ausführung im Inlande nicht triftige Gründe geltend gemacht werden können. Gegen die Entscheidung des Comptrollers ist die Beschwerde bei dem Gerichtshof zulässig.

Durch diese Bestimmung soll darauf hingewirkt werden, daß ausländische Erfindungen in England selbst durch besondere Fabrikanlagen verwertet werden, und dies berührt namentlich die chemische Industrie Deutschlands.

Die Zahl der Patentanmeldungen belief sich in den letzten Jahren durchschnittlich auf 25 000.

Die Anmeldungen von Erfindungen zur Patentierung haben in den verschiedenen Ländern eine sehr ungleiche Ausdehnung. In England fanden 1905: 27 478, 1910: 30 388 Anmeldungen statt, wovon 14 786 und 16 269, d. s. 53,4 %, 53,6 % bewilligt wurden, in den Ver. Staaten im Jahre 1905: 54 971, wovon 30 399, also 55 %, berücksichtigt wurden. In Frankreich schwankten die Anmeldungen zwischen 11 und 12 000, die fast sämtlich auch reussierten. In Deutschland wurden von 1877—1910 auf 625 377 angemeldete Erfindungen 230 230 Patente erteilt, so sind also 36,8 % der Anmeldungen patentiert. 1878 wurden 4200 Patente erteilt; in den letzten beiden Jahren 1909: 11 995, 1910: 12 100, während die Anmeldungen von 5949 auf 44 411 im Jahre 1909 und 45 209 im Jahre 1910 gestiegen sind. Ein Drittel aller Patente Deutschlands ist, was bemerkenswert ist, Ausländern gewährt.

Statistik.

Einen ebensolchen Schutz, wie er Erfindungen gewährt wird, haben Muster, Modelle, Werke der bildenden Kunst und Photographien zu beanspruchen. Hier handelt es sich allein um die Form; aber in dieser Form drückt sich eine bestimmte Idee aus, und sie schließt eine individuelle Leistung in sich, die hohe wirtschaftliche Bedeutung haben kann. Diese Werke sind ebenso der Nachahmung aus-

Musterschutz.



gesetzt, wie technische Erfindungen, wodurch dem Autor jeder besondere Nutzen entzogen werden kann. Man hat sich deshalb schon früh genötigt gesehen, denselben einen besonderen Schutz angedeihen zu lassen. So wurde in Florenz im Jahre 1580 dem Erfinder eines neuen Dessins der Tuchmacherzunft das Recht der ausschließlichen Verwendung auf 2 Jahre zugesprochen. Anfang des 18. Jahrhunderts wurde bereits der Lyoner Seidenindustrie gleichfalls ein besonderer Musterschutz gewährt. Allgemeiner geschah dieses in Frankreich durch die Gesetze von 1793 und 1806. Die Muster müssen danach bei dem Sekretariat des Gerichts deponiert werden und bleiben geheim. Die Gebühr übersteigt nicht 1 Fr. pro Jahr. In Deutschland ist ein Musterschutzgesetz am 11. Januar 1876 für Geschmacksmuster erlassen und durch Gesetz vom 1. Juni 1891 für Gebrauchsmuster ergänzt. Hiernach ist das Geschmacksmuster bei der Gerichtsbehörde anzumelden, die Anmeldung des Gebrauchsmusters hat bei dem Patentamt zu erfolgen. Ein Geschmacksmuster liegt vor, wenn ein Gebrauchsobjekt verschönert wird, ein Gebrauchsmuster, wenn die Gebrauchsfähigkeit erhöht wird. Ein Kunstwerk hat seinen Wert allein in der Schönheit, nicht in der Brauchbarkeit. Die Geschmacksmuster werden bei den Amts- oder Landgerichten deponiert. Die Anmeldung kann geheim geschehen, die Festlegung findet nur auf drei Jahre statt, kann aber verlängert werden. Dieses Verfahren steht dem Zwecke der Einrichtung, wie wir ausführten, entgegen, die Neuheit der Gesamtheit zunutze zu machen.

Die Abgabe für Gebrauchsmusterdeponierung und -schutz beträgt in Deutschland 15 Mk., der Schutz währt drei Jahre, wird aber gegen eine weitere Gebühr von 60 Mk. um drei Jahre verlängert. Im Gegensatz zum Geschmacksmusterschutz steht die Einsichtnahme der Gebrauchsmuster jedermann frei. Der Schutz gilt nur zugunsten derjenigen, die im Inlande Wohnsitz oder Niederlassung haben, für Andere nur infolge besonderen Staatsvertrages. Im Jahre 1910 wurden von 54580 angemeldeten Mustern 42470 eingetragen. Am Schlusse des Jahres waren 131780 Gebrauchsmuster geschützt.

#### Markenschutz.

Als Ergänzung zu dem Erwähnten kommt schließlich noch der Markenschutz in Betracht. Die Marke ist ein besonderes Zeichen, wodurch der Fabrikant einer Ware diese als von ihm herrührend kennzeichnet: es ist die Produktions- oder Fabrikmarke. Daneben besteht aber auch eine Handelsmarke, welche die Bezugsquelle bezeichnet. Auch hier handelt es sich darum, demjenigen, der sich durch besondere Leistungen auszeichnet, die nachhaltige Nutzung zu gewährleisten und die Beeinträchtigung durch unlautere Konkurrenz zu verhüten. Hat sich ein Fabrikant durch die Vortrefflichkeit seiner Ware einen besonderen Ruf erworben, so daß die aus seiner Fabrik hervorgegangenen Gegenstände vor anderen bevorzugt und höher bezahlt werden, so muß er davor geschützt werden, daß andere Fabrikanten ihrer Ware die gleichen Vorteile zu verschaffen suchen, indem die Fabrikanten den Schein erwecken, daß die Waren der anderen Fabrik entstammen. Wir erinnern nur an das kölnische Wasser von Jean Maria Farina, an Henkels Solinger Messerware, an Veuve Cliquot, Röderer Carte noire usw.

Ebenso gibt es aber auch große Waren- und Exporthäuser, die sich eines Weltrufes erfreuen, weil sie nur gute Ware z. B. an Tee, Kaffee abgeben; und deshalb ihre Sendungen mit besonderen Zeichen

versehen, damit der Käufer den Lieferanten bestimmt erkennen kann. Schon im Mittelalter haben die Zünfte solche Bezeichnungen zur Anwendung gebracht, um damit anzuzeigen, daß die Ware von der Zunft approbiert sei, und aus welcher Zunft dieselbe hervorgegangen wäre; und auch diese Zeichen waren bereits unter besonderen Schutz gestellt.

Eine allgemeine Gesetzgebung ist aber erst in der neuesten Zeit zur Ausbildung gelangt. Das englische Patentgesetz von 1883 umfaßt zugleich den Markenschutz. Die Vereinigten Staaten haben durch Bundesgesetz von 1881 Ausländern einen Markenschutz gewährt. Für die Eintragung sind 25 Dollar zu zahlen. Für den inneren Verkehr gelten Markenschutzgesetze der Einzelstaaten. In Frankreich sind noch die Bestimmungen der Gesetze von 1824 und 1857, ergänzt durch die Gesetze von 1886 und 1890, in Geltung. In Deutschland wurde 1874 das erste Gesetz erlassen, das 1894 eine wesentliche Veränderung erfuhr. 1910 wurden 25 963 Warenzeichen angemeldet und 13 500 eingetragen.

## Kapitel V.

### Die Zollpolitik.

#### § 73.

#### Wesen und Geschichte des Schutzzolles.

*Friedrich Lists* gesammelte Schriften, herausgeg. von *L. Häusser*. Stuttgart und Tübingen 1851. Teil II und III. Das nationale System der politischen Oekonomie. Dasselbe herausgegeben von *Eheberg* 1883, von *Waentig* 1905.

*Fawcett*, Free trade and protection. London 1877. Deutsch Leipzig 1878.

*Pierre Clément*, Histoire du Système protecteur en France. Paris 1854.

*Aimé*, Etudes sur les tarifs des douanes. I et II. Paris 1877.

*Schanz*, Englische Handelspolitik. Leipzig 1881, Bd. I und II.

*Pöhlmann*, Die Wirtschaftspolitik der Florentiner Renaissance. Leipzig 1878.

*Taussig*, Protection to young industries as applied in the United States. Cambridge 1882.

*Ders.*, The tariff history of the Un. States. New York 1888.

*A. Zimmermann*, Geschichte der preuß. deutschen Handelspolitik. Berlin 1892.

*Ders.*, Die Handelspolitik des Deutschen Reichs vom Frankfurter Frieden. 2. Aufl. 1901.

*W. J. Ashley*, The Tariff-Problem, 1903.

Schriften des Vereins für Sozialpolitik: Die Handelspolitik der wichtigeren Kulturstaaen in den letzten Jahrzehnten, Bd. II, L, LI. Leipzig 1891 u. 1892 und Beiträge zur neuesten Handelspolitik Deutschlands, Bd. XC, XCI, XCII. Leipzig 1900 u. 1901.

Schriften der Zentralstelle für Vorbereitung von Handelsverträgen. Berlin 1898. (Siemenrot u. Troschel.)

*Helfferrich*, Handelspolitik. Leipzig 1901.

*Grunzel*, Handelspolitik. 2. Aufl. Leipzig 1906.

*Van der Borgh*, Handel u. Handelspolitik. Leipzig 1900.

Seit die Frage der Handelsbilanz in ihrer Bedeutung auf ein richtiges Maß reduziert ist, wird die Schutzzollpolitik nicht mehr als ein Teil der Handelspolitik, sondern der Gewerbepolitik im weiteren Sinne des Wortes anzusehen sein, wie sich aus dem Begriffe des Schutzzolles von selbst ergibt. Denn unter Schutzzoll versteht man entweder den Zoll auf die Einfuhr ausländischer Produkte, durch welchen die Konkurrenz des Auslandes mit den betreffenden inländischen Ge-

Schutz- und  
Finanzzoll.

werben erschwert werden soll, oder auch einen solchen auf die Ausfuhr inländischer Erzeugnisse zugunsten heimischer Gewerbszweige. Er ist deshalb als ein Mittel anzusehen, die Produktion eines Landes zu fördern, in dem einen Falle durch die Erhöhung der Preise, in dem anderen Falle durch eine künstliche Ermäßigung derselben. Den Schutzzöllen stehen die Finanzzölle gegenüber, bei welchen der wirtschaftliche Schutz entweder gar nicht vorhanden ist, — wie bei Gegenständen, die im Inlande überhaupt nicht erzeugt werden oder durch den Zoll ebenso hoch besteuert sind, wie die vom Auslande bezogenen Gegenstände, — oder wo die wirtschaftliche Wirkung völlig in den Hintergrund tritt und die Zölle nur aufgelegt werden, um die Staatskasse zu füllen, bei denen also die finanzielle Seite allein überwiegt.

Aeltere Zeit.

Alle Staaten haben ihre ökonomische Laufbahn mit Handelsfreiheit begonnen. Wenn allerdings schon im Altertume von den eingeführten Waren Abgaben erhoben wurden, so hatten sie doch nur theils den Charakter einer Hafen- oder Lagerungsgebühr, theils von Strom- und Wegeabgaben, aus denen sich allmählich Finanzzölle entwickelten. Bis in das 13. Jahrhundert zurück lassen sich aber schon Maßregeln verfolgen, welche im merkantilistischen Sinne den Verkehr mit dem Auslande zu beeinflussen trachteten. Eine königliche Ordonnanz von 1277 verbot im allgemeinen Interesse des Königreichs die Ausfuhr von Wolle, Wein und Getreide in Frankreich. In einer Ordonnanz Karls IV. von 1324 wird die Ausfuhr von Lebensmitteln und einer Anzahl Waren mit Zöllen belegt, und 1340 ein Spezialtarif für eine ganze Reihe von Artikeln aufgestellt. In Flandern, speziell in Gent, war schon im Anfang des 14. Jahrhunderts der Verkauf fremder Tuche verboten. In Florenz und Venedig bestand im 15. Jahrhundert neben einer Anzahl Einfuhrverbote ein ausgebildetes Schutzzollsystem. In England beginnen die Einfuhrverbote im Interesse der einheimischen Industrie in der Mitte des 15. Jahrhunderts, während insbesondere die Tuchindustrie durch Erschwerung der Wollausfuhr geschützt wurde.

Frankreich.

Unter Franz I. und Heinrich III. bestanden in Frankreich eine ausgedehnte Zahl von Eingangszöllen, System wurde aber in dieses Verfahren erst unter Colbert gebracht. Vor allem suchte dieser den inneren Verkehr möglichst von allen Zöllen zu befreien, doch gelang ihm dies nicht vollständig, sondern nur etwa für die Hälfte des Landes. Besonders durch den Tarif von 1664, wesentlich verschärft durch den von 1667, wurde ein System von Industriezöllen durchgeführt, neben welchen verschiedene Einfuhrverbote herliefen, die sich speziell gegen englische Waren richteten. Dieses Verfahren ist dann in dem 18. Jahrhundert im wesentlichen bis 1786 aufrecht erhalten. Von da ab wurden Einfuhrverbote beseitigt, und ein System mäßiger Einfuhrzölle gelangte zur Durchführung infolge eines Handelsvertrages mit England. Durch den Tarif vom 15. März 1791 erhielt das Zollsystem einen freihändlerischen Charakter, und zugleich wurde der letzte Rest der Binnenzölle beseitigt. Nach dem Ausbruche des Krieges schloß man aber 1793 englische Ware von der Einfuhr aus. Die dann folgende Kontinentalsperre unter Napoleon bildete das äußerste Extrem der Abschließung der in Betracht kommenden Länder des Kontinents gegen die englische Einfuhr. Aber auch nach Beendigung des Krieges blieb in Frankreich das Verhältniß in der Hauptsache durch den Tarif von



1816 dasselbe. In den Teuerungsjahren nach 1815 bestanden noch Ausfuhrverbote für Getreide und Ausfuhrzölle auf Holz, Häute und andere Rohstoffe, und diese blieben neu reguliert von 1816 bis in die fünfziger Jahre bestehen. Als nach 1818 die Getreidepreise gewaltig sanken, wurde ein Einfuhrzoll auf Getreide gelegt, der mit dem Sinken der Preise stieg und schließlich in einem Einfuhrverbot endigte. 1822 wurden zugunsten der Landwirtschaft noch Viehzölle und eine Erhöhung der seit 1820 bestehenden Wollzölle eingeführt und Schutzzölle auf Oel und Flachs aufgelegt, die noch in den zwanziger Jahren eine weitere wesentliche Verschärfung erfuhren. Louis Philipp bewirkte anfangs der dreißiger Jahre eine Ermäßigung der Zölle und eine Beseitigung verschiedener Einfuhrverbote, aber schon Anfang der vierziger Jahre überwog wiederum die schutzzöllnerische Tendenz, die sowohl der Industrie wie der Landwirtschaft zugute kam.

Napoleon III. hingegen huldigte entschieden freihändlerischen Anschauungen. Er begann vor allem mit der Ermäßigung der Agrarzölle und der Beseitigung der meisten Ausfuhrzölle. Epochenmachend war dann bekanntlich der mit England abgeschlossene Handelsvertrag vom 23. Januar 1860, womit die freihändlerische Periode auf Grund einer ganzen Anzahl von Handelsverträgen inauguriert wurde. Besonders wichtig zeigte sich dabei die Anwendung der Meistbegünstigungsklausel, welche den meisten europäischen Staaten eingeräumt wurde, nach welcher das vertragschließende Land von selbst alle Vorteile mit genoß, die seitens des Vertragsgegners einem anderen Lande gewährt wurden. Die Getreidezölle wurden auf sehr niedrige Sätze fixiert: mit 69 cts. für 100 Kilo Weizen, die auf französischen Schiffen verladen waren. Auch die sehr verbreiteten Ausfuhrprämien wurden für Rohstoffe beseitigt, für Halbfabrikate wesentlich vermindert.

Obleich unzweifelhaft unter dem zweiten Kaiserreich sowohl die Landwirtschaft wie Handel und Industrie Frankreichs einen außerordentlichen Aufschwung genommen hatten, nahm doch die Opposition gegen die freihändlerische Richtung immer mehr zu, und Thiers kündigte als eingefleischter Schutzzöllner 1872 den Vertrag mit England. Von da ab gewann die Politik der „freien Hand“ immer mehr Bahn, so daß nur noch Verträge für kurze Zeit geschlossen wurden. Der Generaltarif vom 7. Mai 1881 war bereits ein hochschutzzöllnerischer, dem auch seit 1885 steigende Getreide- und Viehzölle eingefügt wurden. Abgeschwächt wurde die Wirkung derselben allerdings durch eine Anzahl Handelsverträge, namentlich auch mit England, wie sie schon 1882 zustande gekommen waren, welche Frankreich zwangen, sich in mäßigen Grenzen des Schutzes zu halten. Als diese aber 1892 abgelaufen waren, ging man zum autonomen Zollsystem über und akzeptierte 1892 einen neuen Generaltarif mit wesentlich höheren Sätzen. Der Weizenzoll wurde auf 7 Frcs. hinauf gesetzt. Die Einfuhr fremder Waren in die französischen Kolonien hat denselben Zoll zu tragen wie die Einfuhr nach Frankreich selbst, während die französischen Waren in die Kolonien zollfrei eingeführt werden. Die hauptsächlichsten Produkte der Kolonien haben im Mutterlande nur die Hälfte des gewöhnlichen Zolles zu tragen. Noch heutigen Tages hält Frankreich an diesem scharfen Schutzzollsystem fest.

In England hat sich der systematische Zollschutz in der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts entwickelt. Den Ausgangspunkt bildeten

England.

dort Getreidezölle, welche 1689 noch durch Ausfuhrprämien für Getreide und Malz unterstützt wurden. Für Fabrikate bestand noch ein ausgedehntes Prohibitivsystem neben einer großen Zahl hoher Zölle. Die Ausfuhr von Wolle war unter den höchsten Strafen verboten.

Aber auch damit begnügte man sich nicht. Die Auswanderung der Arbeiter war verboten, wie die Ausfuhr von Maschinen, was erst 1853 aufgehoben ist. Unterstützt wurde dieses ganze Prohibitivsystem durch die Monopolisierung des Schiffsverkehrs, wie sie Cromwells Navigationsakte in der rücksichtslosesten Form ausgesprochen hatte. Nicht nur, daß die fremden Schiffe in den englischen Häfen den größten Beschränkungen unterworfen waren, indem sie nur heimische Ware nach England bringen durften, sondern es war auch den fremden Kaufleuten der selbständige Handel auf englischem Boden verwehrt. Sie mußten sich englischer Makler für ihre Einkäufe und Verkäufe bedienen. Noch während des ganzen 18. Jahrhunderts standen die Zölle auf außerordentlicher Höhe und betrafen auch die hauptsächlichsten Rohstoffe. Man schaffte zwar allmählich die Ausfuhrzölle bis auf diejenigen auf Metall, Kohle und einige andere ab, dagegen unterstützte man die Fabrikation durch sehr erhebliche Ausfuhrprämien und gewährte für die Ausfuhr aus dem Auslande bezogener Waren eine Rückzahlung des Zolles, „Drawback“.

Auf Grund eines Handelsvertrages mit Frankreich wurde 1786 eine erhebliche Milderung des Schutzzollsystems herbeigeführt, woran sich eine wesentliche Vereinfachung des ganzen Zollwesens durch den konsolidierten Tarif von 1787 anschloß. Durch den Einfluß der freihändlerischen Lehren und anerkanntermaßen durch das Vorgehen Preußens in dem Tarif von 1818 und 1822 wurde durch den Minister Huskisson in den Jahren 1824, 25, 26 das Zollsystem in freihändlerische Bahnen gelenkt. Insbesondere war es der Generaltarif vom 5. Juli 1825, der eine sehr bedeutende Ermäßigung des Wertzolles, namentlich für die Produkte der Textilbranche in sich schloß; während der Tarif von 1826 die Zölle auf Rohstoffe reduzierte. Zugleich wurde die Erweiterung des Territoriums durch die Zollunion mit Irland 1823 bewirkt, und allmählich fielen die Beschränkungen des Verkehrs zwischen dem Auslande und den Kolonien fort.

Während so in bezug auf die Industrie eine freihändlerische Richtung sich geltend machte, blieb der agrarische Schutzzoll noch in vollster Blüte, und seine Entwicklung verlangt eine besondere Betrachtung.

Getreidezölle.

Schon Ende des 18. Jahrhunderts hatten die Großgrundbesitzer erhebliche Getreidezölle durchgesetzt, die im Jahre 1815 geradezu Prohibitivcharakter annahmen, indem die Einfuhr einfach verboten wurde, sobald der Preis pro Quarter Weizen unter 80 Sh. sank, das sind etwa 36,7 Mk. pro 100 Kilo. Bei höheren Preisen war die Einfuhr frei gestattet, doch ist ein solcher Fall nur ganz vereinzelt vorgekommen. Im Durchschnitte von 1815—27 standen in England die Weizenpreise 46 „, höher als in Frankreich, obwohl auch in letzterem Lande 1818 eine künstliche Verteuerung durch Zölle stattfand, und das Einfuhrverbot nach England 1822 für den Fall des Sinkens des Preises auf 70 Sh. angesetzt wurde.

Kein Wunder, daß diese hohen Zölle zur Unzufriedenheit Anlaß gaben, namentlich bei der wachsenden Exportindustrie, da die Kon-

kurrenz mit dem Auslande dadurch erheblich erschwert wurde. Waren die Preise der Lebensmittel so wesentlich höher, wie in den anderen Ländern, so mußte auch der Lohn entsprechend höher gehalten werden, was die englische Produktion erheblich verteuerte. Inauguriert wurde die freihändlerische Bewegung durch eine Petition der Londoner Kaufleute im Jahre 1820 an das Parlament, worin unter ausführlicher Motivierung um eine allgemeine Herabminderung der Einfuhrzölle gebeten wurde. Im Jahre 1828 wurde dann das bisherige Prohibitivsystem beseitigt und die berühmte bewegliche Zollskala für Weizen eingeführt, wonach die Höhe des Zolls durch die der Weizenpreise bedingt wurde. Bei 68 Sh. pro Quarter war der Zoll 18 Sh. 8 d., bei 69 Sh. 16 Sh., bis bei 73 Sh. der Zoll nur noch 1 Sh. betrug. Man hoffte, hierdurch dem Landwirt gleichmäßige Preise zu verschaffen, sah sich indessen darin bald durchaus getäuscht. Schon Anfang der zwanziger Jahre hatte das Prohibitivsystem nicht ein gewaltiges Sinken der Getreidepreise hindern können, wie es sich eben in ganz Europa herausstellte. Nach Einführung der gleitenden Skala zeigten sich namentlich innerhalb kürzerer Perioden viel größere Schwankungen als früher, aber auch zwischen den einzelnen Jahren blieben die Differenzen außerordentlich groß. Im Februar 1831 kostete der Quarter Weizen 75 Sh., im Januar 1836 nur 36 Sh. Immerhin wurde durch die Skala eine im Durchschnitte nicht unbedeutende Preiserhöhung ermöglicht, so daß von 1828—41 durchschnittlich die Preise 28 % höher waren als in Frankreich. Von 1837—41 war infolge schlechter Ernten die Differenz sogar auf 37 % gestiegen.

Als im Jahre 1838 nach einer Mißernte eine bedeutende Preiserhöhung des Getreides in Aussicht stand, begann eine energische Freihandelsbewegung, durch die sogenannte „Anticornlawleague“, welche historische Bedeutung erlangt hat, weil kaum eine andere rein wirtschaftliche Agitation mit solcher Energie und schließlich mit solchem Erfolge durchgeführt ist wie diese. Ihr ist vielleicht nur die Antibryanbewegung im Jahre 1896 in den Ver. Staaten von Nordamerika an die Seite zu setzen, welche sich gegen die freie Ausprägung des Silbers nach dem Verhältnis von 1 : 16 richtete. Hier handelte es sich um die Verhütung einer neuen gefährlichen Einrichtung, dort um die Beseitigung eines alteingebürgerten Systems. Die Handelskammer in Manchester unter dem Vorsitze Richard Cobdens leitete die Bewegung durch eine Petition an das Parlament ein, welche die freie Einfuhr aller Lebensmittel verlangte, wo aber gleichzeitig prinzipiell die Anbahnung des Freihandels auch für die industriellen Produkte gefordert wurde. Im Januar 1839 trat eine große Delegiertenversammlung aus allen Industriedistrikten des Königreichs in Manchester zusammen, welche die Organisation einer das ganze Land umfassenden Agitation gegen die künstliche Verteuierung der Lebensmittel beschloß, und der dann gegründete große Agitationsverein nahm den Namen „Anticornlawleague“ an und hatte seinen Sitz in Manchester. Gewaltige Mittel wurden in kurzer Zeit aufgebracht, um durch Wanderredner wie durch Broschüren im ganzen Lande die Bevölkerung über die Nachteile des bisherigen Zollsystems aufzuklären, Petitionen um Beseitigung an das Parlament zu richten und schließlich bei den Wahlen nur Freihändler zu berücksichtigen. Unter dem Drucke dieser Bewegung sah sich der neuernannte Minister Robert Peel als Führer der Torypartei veranlaßt,

Anticorn-  
lawleague.



allmählich den Reformbestrebungen Konzessionen zu machen, um sie, als ihr Erfolg eklatant zutage trat, vollständig zu den seinigen zu machen und mit aller Energie zur Realisation zu bringen.

Reform der  
vierziger Jahre.

Im Jahre 1842 fand eine wesentliche Umgestaltung des ganzen Zolltarifes statt, in welchem man nunmehr bestrebt war, die Rohstoffe nur mit 5%, die Halbfabrikate mit 10%, die Fabrikate mit einem durchschnittlichen Satze von 20% des Wertes zu belasten. Die Einfuhr von Fleisch und Vieh, welche bis dahin verboten war, wurde fortan gegen niedrige Sätze zugelassen. Für Getreide behielt man die Skala bei, ermäßigte sie indessen, so daß die Weizenpreise in England von 1842—55 nur noch 14% im Durchschnitte höher als in Frankreich standen. Bei einem Preise von 51 Sh. pro Qu. oder darunter wurden 20 Sh. Zoll gefordert, mit jedem Sh. der Preissteigerung sank der Zoll um einen Sh., bis bei 73 Sh. nur noch 1 Sh. Zoll entrichtet wurde. Da seit 1842 sich der gesamte Geschäftsgang in außerordentlicher Weise hob, und auch die Landwirtschaft, die begonnen hatte, von dem Getreidebau zur intensiven Graskultur und ausgedehnten Viehhaltung überzugehen, nicht, wie man es in sichere Aussicht gestellt hatte, verfiel, sondern im Gegenteil aufblühte, gewann die Anticornlaw-league in allen Kreisen der Bevölkerung mehr und mehr Anhang, zumal sie unter der energischen Leitung Cobdens durch ihre Erfolge nicht veranlaßt wurde, in ihren Anstrengungen nachzulassen, sondern im Gegenteil mit Aufwendung immer größerer Mittel die Agitation in alle Kreise des Landes trug. Als dann Robert Peel selbst die Reform als das geeignetste Mittel erkannte, die politische wie wirtschaftliche Macht Englands zu heben, folgten dann in den Jahren 1845 und 1846 die Gesetze, welche eine prinzipielle Aenderung in dem Zollsystem herbeiführten. Schon am 8. Mai 1845 wurden die meisten Rohstoffe von jedem Zoll befreit. Das berühmte Gesetz vom 26. Juni 1846 ermäßigte abermals die Skala für Weizenzölle und fixierte vom 1. Februar 1849 ab den Weizenzoll auf einen Sh. pro Qu., etwa 45 Pf. pro 100 Kilo, der für die übrigen Getreidearten sofort auch eingeführt wurde. Gleichzeitig fielen die Zölle auf Vieh, Fleisch, Kartoffeln und andere Nahrungsmittel, und die Schutzzölle auf Fabrikate wurden im großen ganzen auf 10% des Wertes ermäßigt. Im Jahre 1849 wurden die noch bestehenden Schifffahrtsbeschränkungen bis auf geringe Reste aufgehoben und auch den Kolonien volle Verkehrsfreiheit gewährt. Ende der vierziger Jahre waren die Getreidepreise in England nur noch um etwa 9% höher als in Frankreich.

Übergang zum  
Freihandel.

Nachdem man sich so auf die abschüssige Bahn begeben hatte, gelangte man schnell zu dem endgültigen Ziele der Handelsfreiheit. Durch Gesetz vom 20. August 1853 wurde prinzipiell die Zollfreiheit für Rohstoffe und Halbfabrikate ausgesprochen. Die Zölle wurden zunächst für fertige Waren auf 10%, für Textilwaren auf 5% ermäßigt, und auch diese fielen bereits im Jahre 1860. 1864 wurde von Getreide nur noch eine statistische Gebühr von 3 d. pro Zentner erhoben, die am 1. Juni 1869 gleichfalls in Fortfall kam. Die Wirkung dieses Vorgehens war eine unendliche Vereinfachung des Grenzverkehrs und der Zollerhebung, die auf sehr wenige Artikel beschränkt war und einen Schutzzoll außer für alkoholische Getränke nicht in sich schloß. Wurde auch dadurch nicht erreicht, was man gehofft hatte, daß nämlich auch die übrigen Länder sich dadurch bewegen lassen würden, zum Freihandel über-

zugehen, so erlangte England doch durch Handelsverträge nach den verschiedensten Richtungen ein Entgegenkommen und eine Ermäßigung der Zollsätze für die eigenen Produkte, wodurch der Aufschwung der Industrie in kurzer Zeit die gewaltigsten Dimensionen annahm.

Der Uebergang zur Viehwirtschaft zeigte sich nur als der natürliche, den klimatischen und Bodenverhältnissen am meisten entsprechende Fortschritt, und erst als nicht nur die Preise des Getreides, sondern auch der tierischen Produkte infolge der internationalen Konkurrenz in außerordentlicher Weise reduziert wurden, gingen die Pachterträge in den achtziger und neunziger Jahren erheblich zurück, ohne daß dadurch aber der landwirtschaftliche Betrieb als solcher allgemeiner gelitten hätte. Der konsumierenden Bevölkerung ist die Ermäßigung der Lebensmittelpreise erheblich zugute gekommen. Die Lage der Arbeiterklasse hat sich gewaltig gebessert.

Die wachsende Konkurrenz des Auslandes, namentlich Deutschlands und Amerikas, hat in der neueren Zeit aber auch in England Schutzzollbestrebungen wachgerufen. Sie äußern sich einmal in einer Verschärfung und äußerst strengen Handhabung der Markenschutzgesetzgebung, wodurch man zu verhindern sucht, daß fremde Waren als englische, event. durch englische Händler, in das Ausland und namentlich in die englischen Kolonien gebracht werden, um diesen Export mehr der heimischen Fabrikation vorzubehalten. Sie äußern sich ferner in sehr rigorosen Einfuhrverboten von Vieh aus Ländern, in denen sich irgendwelche Viehseuchen gezeigt haben, wobei mitunter schon ein bloßer Verdacht den Anlaß zu einer strengen Abschließung gibt.

Reaktions-  
bestrebungen.

Weit bedeutsamer ist die neuere „Greaterbritainbewegung“, welche dahin geht, das britische Weltreich zu einem großen Zollverein zusammenzuschließen und mit einem Zollschutz zu umgeben, oder auch nur vereinzelt in den verschiedenen Kolonien mit einer Begünstigung des Mutterlandes durch einen Differenzialzoll vorzugehen. Der erste Anfang ist 1898 in Canada gemacht, wo die Einfuhr aus anderen Ländern mit einem Zuschlag von 5 <sup>0</sup>/<sub>10</sub> belegt ist, während durch die Handelsverträge von 1862 und 1865 Belgien und Deutschland das Recht erlangt hatten, ihre Produkte zu denselben Bedingungen wie das Mutterland in die britischen Kolonien einzuführen. Durch Kündigung der Handelsverträge suchte England für die weitere Entwicklung freie Hand zu erhalten. In den letzten Jahren hat bekanntlich Chamberlain in dieser Richtung einen energischen Vorstoß gemacht. Während des Burenkrieges legte er zur Linderung der Finanznot einen Getreidezoll auf, der bereits wieder beseitigt ist, sowie einen Ausfuhrzoll auf Kohlen, und erklärte es für eine unausbleibliche Notwendigkeit, die heimische Produktion durch einen Zoll auch auf Getreide zu schützen und dem Mutterlande in den Kolonien durch einen Differenzialzoll den Absatz zu garantieren. Es bleibt abzuwarten, wie weit die Kolonien selbst solche Differenzialtarife als ihren Interessen entsprechend ansehen werden.

Greaterbritain-  
bewegung.

Wir werfen jetzt einen kurzen Blick auf die Entwicklung des Tarifwesens der Vereinigten Staaten Nordamerikas. Am 6. April 1789 trat der erste Kongreß der Ver. Staaten zusammen, durch welchen eine feste Zentralregierung ins Leben gerufen wurde,

Vereinigte  
Staaten.



und kurze Zeit darauf wurde auch schon ein allgemeines Tarifgesetz beantragt, um durch die Zölle einen methodischen Einfluß auf die heimische Industrie zu gewinnen. Noch in demselben Jahre 1789 kam ein fester Tarif zustande. Der Zeitrichtung entsprechend wurden sämtliche eingeführte Artikel, die nicht besonders aufgeführt waren, mit 5% des Wertes besteuert. Von 79 besonders hervorgehobenen Artikeln wurde die Hälfte nach dem Werte, und zwar von 7½ bis 15% belastet.

Alexander  
Hamilton.

Von nachhaltiger Bedeutung wurde das Auftreten Alexander Hamiltons, der in seinem berühmten Berichte die Notwendigkeit eines systematischen Schutzzollsystems für die Ver. Staaten auseinandersetzte, um das Land namentlich vor dem Drucke englischer Konkurrenz zu bewahren, und seine Anschauungen sind, wenn auch mit Modifikationen, in der Hauptsache bis zur Gegenwart maßgebend gewesen. Nach seinen Vorschlägen wurde der Tarif von 1792 aufgestellt, in dem 185 Artikel aufgeführt waren, 25 davon blieben zollfrei, 58 wurden mit spezifischen, 102 mit Wertzöllen belegt, von denen die meisten 10%, eine Anzahl 15, einzelne 40% zu tragen hatten. Das Rohmaterial war im allgemeinen freigelassen oder mit niedrigen Schutzzöllen belegt. Die Hauptlast hatten die Fabrikate zu tragen. Unter dem Schutz dieses Tarifsatzes, der in den folgenden 25 Jahren keine prinzipielle Aenderung erfuhr, hob sich die amerikanische Industrie in außerordentlicher Weise, sobald der Frieden erlangt war. Die Vertreter der massenhaft aufgetauchten Fabriken drängten aber auf einen wirksameren Schutz hin, und die Tarifffrage wurde mehr und mehr zu einer politischen Parteifrage. In dem Tarif von 1816 erlangten die Vertreter des Schutzzolles das Uebergewicht und erhöhten die Tarifsätze für eine größere Zahl wichtiger Artikel auf 25 und 30%. Als Ergänzung dazu wurde 1817 ein gesetzlicher Schutz für die Schifffahrt ausgesprochen, nach welchem, englischem Vorgange entsprechend, fremde Waren nur auf Schiffen der Vereinigten Staaten oder des Produktionslandes resp. des Landes der ersten Einschiffung einzuführen gestattet sein sollte.

Clay.

Im Jahre 1831 setzte Henry K. Clay die ausdrückliche Anerkennung des schutzzöllnerischen Prinzips im Kongresse durch, nach welchem diejenigen Artikel, welche im Inlande nicht produziert wurden, von den Zöllen befreit wurden, während die übrigen einen um so energischeren Schutzzoll erhielten. Aber man hatte den Bogen überspannt. 1832 unterlag bei der Präsidentenwahl Henry Clay dem Freihändler Andrew Jackson, und um den Schutz nicht ganz zu verlieren, brachte Henry Clay einen Kompromißvorschlag ein, nach welchem der bisherige Tarif 2 Jahre unverändert bleiben, dann aber allmählich herabgesetzt werden sollte, bis der Normalsatz von 20% des Wertes erreicht wäre. Im Jahre 1842 wußte die schutzzöllnerische Partei auf Umwegen, namentlich durch Einführung von spezifischen und Differenzialzöllen, besonders für Eisen einen höheren Schutz zu erlangen, der aber erhebliche Opposition hervorrief. Im Jahre 1845 stellte R. I. V. Walker als Secretary of the Treasury ein neues Programm auf, welches dem früheren von Alexander Hamilton an die Seite gestellt zu werden pflegt, in welchem er insbesondere die finanzielle Seite in höherem Maße in den Vordergrund schob. Unter seinen Auspizien kam der Tarif von 1846 zustande, in dem, und hierin liegt seine prinzipielle Bedeutung, alle spezifischen Zölle durch Wertzölle ersetzt wurden;

Walker.



Rohmaterialien und gewöhnliche Konsumtibilien wurden in erheblicher Ausdehnung mit 5% geschützt, Halbfabrikate mit 10—20%, fertige Ware mit 25 und 30, Gewürze, Zigarren, Wein mit 40%, Branntweine mit 100%. Im Durchschnitt meinte Walker mit einem Zoll von 20% die höchsten Einnahmen erzielen zu können. Besonderes Gewicht legte er darauf, die verschiedenen Landesteile in gleicher Weise zu belasten, um die Unzufriedenheit in den Südstaaten zu mildern. Dieser Tarif blieb bis 1857 bestehen, wo er in freihändlerischer Richtung erheblich modifiziert wurde.

Die Folge davon war ein bedeutendes Defizit und wachsende Unzufriedenheit in den Fabrikdistrikten, so daß man ihn noch kurz vor Ausbruch des Bürgerkrieges durch den sogenannten Morriltarif ersetzte, welcher den Fabrikanten, namentlich von Eisen- und Wollwaren die Preise erheblich erhöhte. Sowohl das finanzielle Bedürfnis infolge des Bürgerkrieges wie protektionistische Bestrebungen führten zu weiteren Erhöhungen, wenn auch innerhalb des Rahmens des Morriltarifes. Der Tarif war jetzt ungleich komplizierter, als die früheren, er umfaßte nicht weniger als 766 verschiedene Zollsätze, davon 238 spezifische und 528 Wertzölle, über die Hälfte der letzteren zu 25 bis 30%, ein Viertel zu 20% des Wertes, und auch diese erfuhren während der sechziger Jahre noch eine weitere Erhöhung. Erst im Jahre 1870 und 72 fanden eine Anzahl Befreiungen und Herabsetzungen statt, wodurch die Zolleinnahmen um 30 Millionen Dollars vermindert wurden. Die eigentlichen Schutzzölle aber erlangten mit wenig Ausnahmen die alte Höhe.

Morriltarif.

In der folgenden Zeit, besonders durch den Tarif von 1883, erfuhren die Schutzzölle weitere Erhöhungen. Eine gewisse Berühmtheit hat der Mac Kinleytarif vom 1. Oktober 1890 gewonnen, der ausgesprochen protektionistischen Charakter hatte. Eine Anzahl Finanzzölle wurden aufgehoben oder herabgesetzt, ebenso Schutzzölle auch für solche Industriezweige, die als gesichert angesehen wurden, wie die Eisenindustrie. Die übrigen aber, namentlich die Zölle für die Textilindustrie und für die Landwirtschaft, besonders diejenigen auf Wolle und andere Rohstoffe, erlangten Erhöhungen. Als dann die demokratische Partei in dem Präsidenten Cleveland zur Herrschaft gelangte, versuchte sie namentlich die Rohstoffzölle zu beseitigen und einige extreme Industriezölle zu ermäßigen. Wenn sie auch bei dem Senate auf großen Widerstand stieß, so wurde doch 1894 vor allem der Wollzoll beseitigt und eine gewisse Milderung erzielt. Dafür wurden aber die 1890 abgeschafften Zuckerzölle wieder in erheblicher Höhe eingeführt.

Mac Kinleytarif.

Nach dem abermaligen Präsidentenwechsel, der Mac Kinley auf den Stuhl hob, wurde am 24. Juni 1897 der sogenannte Dingleytarif ins Leben gerufen, der noch eine Verschärfung des Tarifs von 1890 in sich schloß. Wieder wurde die Wolle mit 11 und 13 Cents pro Pfund besteuert, und Wollwaren wurden erheblich höher angesetzt. Dagegen blieben die Zollermäßigungen von 1894 für Eisen und Stahl bestehen. Die Zuckerzölle wurden etwas modifiziert und durch erweiterte Zuschläge für die Länder mit Ausfuhrprämien ergänzt. Bedeutsam ist, daß man versuchte, die sehr gesunkene amerikanische Schifffahrt künstlich zu heben, indem alle Waren, die nicht auf Schiffen der Vereinigten Staaten eingeführt werden, einen Zuschlag von 10%

Dingleytarif.

des tarifmäßigen Zolles zu tragen haben, wenn nicht den Staaten der Flagge ausdrücklich auf Grund eines Vertrages oder durch besondere Konzessionen die Gleichberechtigung mit Amerika zuerkannt ist. Die eigentliche Küstenschifffahrt ist den Schiffen der Vereinigten Staaten, in ausschließlicher Weise durch Gesetz vom 27. Februar 1898, ausdrücklich vorbehalten, und denjenigen Ländern, welche ihrerseits den Hafenverkehr beschränken, ist auch amerikanischerseits nur der Import der eigenen Waren gestattet. Einfuhr von Rindvieh ist im allgemeinen verboten, kann aber einzelnen Ländern durch den Staatssekretär gestattet werden, wenn der Nachweis geführt ist, daß eine Seuchengefahr nicht vorliegt.

Auch in den Vereinigten Staaten besteht das Streben nach einer Ausdehnung des Zollterritoriums. Eine Erleichterung des wirtschaftlichen Verkehrs mit den übrigen amerikanischen Staaten ist aber bisher nur in betreff Brasiliens erzielt.

Zukunfts-  
aussichten.

Die Entwicklung der Zollpolitik Amerikas, die, wie wir sahen, mit ganz unbedeutenden Schwankungen eine schutzzöllnerische gewesen ist, hat, wie es scheint, in der neuesten Zeit den Gipfelpunkt erreicht und steht im Begriff, ihn zu überschreiten. Trotz des starken Schutzes hat es lange gedauert, bis die Industrie einen solchen Aufschwung nahm, um den Bedarf in der Hauptsache selbst bestreiten zu können. Wie Edmund J. James nachgewiesen hat, sind die Tarifschwankungen von einem durchgreifenden Einfluß auf die Industrie nicht gewesen. Der neueste gewaltige Aufschwung ist sicherlich nicht auf den gesteigerten Schutz zurückzuführen, sondern auf die zunehmende Arbeitskraft der gestiegenen Bevölkerung, der jetzt die eigenen großen Kapitalien ausreichend zur Verfügung stehen. Noch besteht der Gegensatz zwischen dem agrarischen Süden mit mehr freihändlerischen Tendenzen und dem industriellen Nordosten, der die entschiedenste Vertretung des Schutzzolles mit echt amerikanischer Rücksichtslosigkeit durchgeführt hat und noch durchführt. Mag es auch zu weit gegangen sein, zu behaupten, daß dieser Interessengegensatz ausdrücklich zu dem Bürgerkriege geführt hat, so bestand und besteht er doch in großer Schärfe. Die Farmer des Westens hatten gegen das bisherige System nichts Wesentliches einzuwenden, denn sie empfanden keine Schädigung dadurch. Das würde sich schnell ändern, wenn die Getreide importierenden Länder Europas, oder wenigstens des Kontinents, sich zu einer besonderen Belastung des amerikanischen Getreides vereinigten, bis die Union sich dazu entschließt, sich willig die Bezahlung ihres Getreides mit europäischen Waren gefallen zu lassen. Auch in den maßgebenden Kreisen in Washington scheint die Erkenntnis wach zu werden, und Mac Kinley sprach dieses wenig Tage vor seinem Tode ausdrücklich aus, daß auf die Dauer die jetzige Zahlungsbilanz der Vereinigten Staaten nicht aufrecht zu erhalten ist, und daß auf der anderen Seite die amerikanische Industrie genügend erstarkt ist, nicht nur um dem heimischen Bedarf in der Hauptsache selbst zu genügen und den Konkurrenzkampf mit Europa im Inlande aufnehmen zu können, sondern auch auf dem Weltmarkte und in Europa selbst als Verkäufer aufzutreten, so daß die Zeit nicht mehr ferne ist, wo der europäische Markt mehr eines Schutzes vor amerikanischen Waren bedarf, als umgekehrt der amerikanische vor den europäischen. Der gesamten Bevölkerung wird aber allmählich klar, daß die künstliche Verteuerung aller Fabrikate und damit eines großen Teiles des



Lebensbedarfes und dadurch die Verteuerung der menschlichen Arbeit mehr und mehr ein Hindernis für die weitere Entwicklung geworden ist, daß der extreme Schutzzoll aufgehört hat, ein Förderungsmittel des Wohlstandes zu sein. Zugleich ist die Beobachtung gemacht, daß dies bisherige System die Uebermacht der Großindustriellen und die Ausbildung der Trusts wesentlich begünstigt hat, gegen welche sich die öffentliche Meinung immer energischer auflehnt.

In Oesterreich fanden in der Mitte des 17. Jahrhunderts die merkantilistischen Anschauungen Eingang und führten zur Durchführung eines intensiven Schutzsystems, das unter Karl VI. noch systematischer zu einem Prohibitivsystem ausgebildet wurde. Unter Maria Theresia blieben die merkantilistischen Bestrebungen durchaus bestehen, jedoch unter gewisser Einschränkung der Prohibitivmaßregeln. Eine Anzahl wertvoller Fabrikate durften nach wie vor nicht eingeführt werden, Rohstoffe für den unmittelbaren industriellen Gebrauch blieben meist frei. Rohstoffe, die nicht im Ueberfluß vorhanden waren, durften nicht ausgeführt werden. Die Durchführung der Schutzzollpolitik wurde aber wesentlich dadurch erschwert, daß fast für jedes Kronland ein besonderer Tarif bestand. Erst 1775 wurden die Zollschranken zwischen den deutsch-österreichischen Erbländern aufgehoben, und wurde aus den übrigen österreichischen Zollgebieten die Einfuhr durch Zollermäßigungen erleichtert, während die Eingangszölle vom Auslande noch eine Erhöhung erfuhren. Erst 1796 wurde Galizien dem deutschen Zollgebiete einverleibt. Unter Josef II. wurden 1784 und 87 die noch immer in ziemlicher Ausdehnung bestehenden Einfuhrverbote für die unmittelbaren Bedarfsartikel beseitigt, aber noch für den Handelsverkehr aufrecht erhalten.

Oesterreich.  
Das 18. Jahrhundert.

In den Jahren 1810—11 fand eine vollständige Umgestaltung des Tarifwesens statt, und zwar in extrem schutzzöllnerischer, vielfach prohibitiver Weise. Bis 1826 war das Inland noch durch 6 Zollgrenzen durchschnitten; von diesem Jahre ab blieb nur noch eine solche zwischen Oesterreich und Ungarn bestehen, die erst 1851 in Fortfall kam. In diesem Jahre wurde dann endlich das Zollsystem modernisiert. Die Einfuhrverbote wurden bis auf einen geringen Rest beseitigt, die Ausfuhr- und Durchfuhrzölle auf ganz geringe Beträge herabgesetzt. Der Handelsvertrag vom 9. Februar 1853 gewährte Deutschland sehr bedeutende Einfuhrererleichterungen, die allmählich, namentlich seit 1856, dem Verkehre mit dem gesamten Auslande zugestanden sind.

Tarife von  
1810, 26, 51.

Der deutsch-österreichische Handelsvertrag vom 11. April 1865 sollte den Uebergang zu einer Zolleinigung mit Deutschland bilden, weshalb die österreichischen Zollsätze denen des Zollvereins in vieler Hinsicht angepaßt wurden. In noch höherem Maße wirkte der deutsch-österreichische Vertrag vom 9. März 1868 freihändlerisch, da die Zollermäßigungen, die darin enthalten waren, einer großen Zahl Vertragsstaaten durch die Meistbegünstigungsklausel zugute kamen. In dem folgenden Dezennium entwickelte sich auf seiten der aufstrebenden Industrie eine erhebliche Opposition gegen den herrschenden Tarif, der denn auch am 27. Juni 1878 einem anderen mit erhöhten Sätzen Platz machen mußte. Die abgelaufenen Handelsverträge wurden zunächst nicht erneuert und die Freiheit benutzt, um bei den Tarifrevisionen von 1882 und 87 dem deutschen Vorgehen nachzueifern. So fanden auch in Oesterreich in jener Zeit Agrarzölle aller Art Eingang, resp.

Handelsver-  
trag von 1865.



Handelsver-  
trag von 1891.

Erhöhung. Der Handelsvertrag vom 6. Dezember 1891 brachte eine Anzahl Verkehrserleichterungen für beide Länder, die nach mancherlei unerquicklichen Reibungen in den folgenden Jahren auch auf Rumänien, Serbien und schließlich Rußland übertragen wurden. Die in Oesterreich längst gehegten Sympathien für ein engeres Zollverhältnis, wo nicht Zollbündnis mit Deutschland bestehen wohl noch ungeschwächt in der Gegenwart in dem Gros der Bevölkerung. Ihm widerstreben aus politischen Rücksichten vielfach die Slaven, aus wirtschaftlichen Gründen die Vertreter einzelner Industriebranchen. Im ganzen verspricht man sich davon eine neue Anregung für das wirtschaftliche Leben, welches in den letzten Dezennien zwar sich auch erheblich entwickelt hat, aber doch gegenüber den größeren Nachbarländern etwas zurückgeblieben ist.

Ungarn strebt nach einer Trennung von Oesterreich durch Aufrichtung einer selbständigen Zollschranke, was jedenfalls der historischen Entwicklung entgegen ist, die unzweifelhaft auf Vergrößerung der Zollterritorien hingeht. Ob das Land schon Initiative genug besitzt, um eine selbständige Industrie zu entwickeln, muß dahingestellt bleiben.

## § 74.

### Preußens und Deutschlands Zollpolitik.

*Freymark*, Die Reform der Preussischen Handels- und Zollpolitik. Jena 1898.  
*Lotz*, Die Ideen der deutschen Handelspolitik von 1860—91. Leipzig 1892.  
*Helfferrich*, Handelspolitik. Leipzig 1901.  
Schriften des Vereins für Sozialpolitik, Bd. XC, XCI, XCII. Leipzig 1901.

Ältere Zeit.

In Deutschland hat der Große Kurfürst zuerst eine bestimmte Zollpolitik inaugurirt, und zwar der Zeit entsprechend auf der Grundlage der merkantilistischen Ideen. In noch viel schärferer Weise ist dieses dann von Friedrich Wilhelm I. und Friedrich dem Großen geschehen. Die Ausfuhr von Rohstoffen, insbesondere von Getreide und Wolle wurde verboten, die letztere 1787 sogar bei Todesstrafe, während die Einfuhr dieser Materialien zollfrei blieb. Eine große Zahl von Waren wurde überhaupt nicht über die Grenze gelassen: eine weitere Zahl mit Zöllen belegt, die so hoch waren, daß sie prohibitiv wirkten. Die Ausfuhr fertiger Waren dagegen war nicht nur frei, sondern wurde durch Wiedererstattung etwa gezahlter innerer Steuern oder Zölle vielfach mit besonderen Exportprämien begünstigt, z. B. bei Seidenwaren. Das Streben Friedrichs des Großen ging bereits dahin, die heimischen Produkte dem inneren Markt in einem höheren Maße frei zugänglich zu machen, doch gelangte man unter seiner Regierung noch keineswegs zu einem freien inneren Verkehr. Vor allem lastete das Akzisewesen, welches gerade unter ihm noch eine besondere Erweiterung erlangte, hemmend auf dem Binnenhandel, indem in den Städten Getreide, Fleisch, Getränke, Viktualien und Kaufmannswaren aller Art an den Stadttoren oder auf den Akziseämtern zur Steuer herangezogen wurden. Der Handelsverkehr war behufs besserer Kontrolle auf bestimmte Landstraßen angewiesen, die durch die Städte führten: die Waren hatten zwar nur in einer Stadt Akzise zu entrichten, aber in jeder weiteren einen Nachschuß, zeitweise von 4 Pf. vom Taler zu zahlen. Die Waren, welche vom Auslande kamen, hatten entsprechend höhere Zahlung zu leisten, so daß die Torakzise in den Städten eine weit größere Bedeutung für das Schutzsystem hatte als

der Grenzzoll. Da sie als Wertzoll erhoben wurde, waren außerordentliche Umstände damit verbunden, blieb insbesondere der Beamtenwillkür sowie umfassenden Betrügereien ein weites Feld offen. Dazu kam, daß jede Provinz ihren besonderen Tarif besaß. So existierten 1806 noch 11 Tarife und betrafen sowohl Land- wie Wasserzölle, welche die einzelnen Provinzen streng voneinander schieden. Die einzelne Provinz war wieder in besondere Distrikte mit je einem Hauptzollamt geteilt, und in jedem wurde eine Abgabe von der Ware, die dorthin kam, erhoben. In der Kurmark gab es 60 Zolldistrikte, in Magdeburg 19, in Halberstadt 11. Diese erwähnten Verhältnisse blieben in der Hauptsache bis Anfang des 19. Jahrhunderts bestehen.

Friedrich Wilhelm III. war ein entschiedener Anhänger des Freihandels. Im Jahre 1802 befahl er dem Minister Struensee, die Akzise- und Zolleinnahmen zu vereinfachen, und in einer Kabinettsorder von 1797 setzte er die Notwendigkeit der Beseitigung der Binnenzölle und das Förderliche der Ausbildung eines Grenzzollsystems gegen das Ausland auseinander. Wieder und wieder trat der König für diese Idee ein, und am 26. Dezember 1805 wurde angeordnet, daß in sämtlichen alten Provinzen der Monarchie die Binnenzölle vom 1. Januar 1806 ab aufhören sollten. Als Ergänzung hierzu wurde ein neuer Grenzzolltarif ausgearbeitet und die Organisation der Erhebung vereinfacht. Der unglückliche Krieg brachte aber die weitere Entwicklung ins Stocken, nur die französischen Waren erlangten eine erhebliche Ermäßigung. Im übrigen blieb zunächst das Grenzzollsystem das alte, obwohl der König wiederholt in seinen Kabinettsordern ausdrücklich das Prinzip des „laissez passer“ vertrat. Aber die Fabrikanten sträubten sich energisch dagegen mit dem Hinweis, daß im Auslande die deutschen Waren überall auf Schranken stießen, die zum größten Teile völlig unüberwindlich seien, während nach Preußen ausländische Waren mehr und mehr einzudringen suchten. Im Jahre 1817 wurde unter dem Vorsitze Humboldts eine Kommission des Staatsrats berufen, um über die einzuschlagende Zollpolitik zu beraten. Als Vertreter der Freihandelsrichtung trat der Statistiker I. G. Hoffmann auf, dem es gelang, eine bedeutende Majorität vor allen Dingen für die Beseitigung des Prohibitivsystems zu gewinnen. Im Prinzip wurde ausgesprochen, daß Handelsfreiheit überall da durchgeführt werden müsse, wo nicht ganz besondere Gründe Einschränkungen notwendig machten. Ein mäßiger Zoll genüge für die preußische Fabrikation, da sie mit billigeren Löhnen arbeite, als das Ausland. Diesen Anschauungen trat auch der König durch die Kabinettsorder vom 1. August 1817 bei. Doch konnte ein radikales Vorgehen im Momente der praktischen Schwierigkeiten wegen nicht erzielt werden. Das Gesetz vom 26. Mai 1818 über den Zoll und die Verbrauchssteuer von ausländischen Waren und über den Verkehr mit den Provinzen des Staates brachte für Preußen eine moderne Zoll- und Handelspolitik zum Durchbruch. Zwar waren immer noch im Osten und Westen zwei verschiedene Tarife vorhanden; im übrigen aber fielen alle Binnenzölle fort, und das war eine wahre Erlösung für das Land. Noch war die allgemeine Zollpflichtigkeit fremder Waren aufrecht erhalten, doch sollte der Zoll in der Regel einen halben Taler pro Zentner nicht überschreiten. Nur auf Grund besonderer Verhältnisse konnte zum Schutze der inländischen Industrie ein erheblich höherer Satz angesetzt werden. Prinzipiell wurde die Unterscheidung zwischen Rohstoffen, Halb- und Ganz-

Bestrebungen  
Friedrich  
Wilhelms III.

I. G. Hoff-  
mann.

Tarife von  
1818 u. 21.

fabrikaten in freihändlerischer Richtung durchgeführt, wodurch eben der Schutz am wirksamsten erreicht werden konnte. Im Tarif von 1821 war endlich Einheitlichkeit der Zölle für das ganze Land erreicht. Zugleich wurde noch in höherem Maße als 1818 die Erhebung nach spezifischen Zöllen durchgeführt. Ausfuhrzölle waren vermindert und die Sätze um drei Viertel ermäßigt aber man war noch nicht in der Lage, sie ganz fallen zu lassen. Namentlich wurde ein Ausfuhrzoll auf Flachs damals als unerlässlich anerkannt.

Die Tarife von 1818 und 21 sind mit vollem Rechte als epochemachende für die Entwicklung der deutschen Zollpolitik hingestellt. Ja der Schritt hat weit über die Grenzen des Landes hinaus gewirkt. Er machte um so tieferen Eindruck, als er den Forderungen der damaligen Wissenschaft gerecht wurde, während alle Großstaaten wie England und Frankreich sich dazu noch nicht emporschwingen konnten, sondern noch völlig in dem alten Prohibitivsystem befangen blieben. Jene Tarife sind entschieden als freihändlerische aufzufassen, wenn auch nicht im radikal Smithschen Sinne. Sie enthielten allerdings noch eine Anzahl hoher Tarifsätze und waren angetan, einen wirksamen Schutz für verschiedene Produktionszweige durchzuführen. Haben dieselben sich für einzelne, z. B. die Leinenindustrie nicht als ausreichend erwiesen, so begünstigten sie doch überhaupt einen wesentlichen Aufschwung der gesamten Industrie.

Zollvereins-  
bestrebungen.

Das freihändlerische Vorgehen Preußens war natürlich von intensivem Einfluß auch auf die übrigen deutschen Staaten, die ja zum Teil von Preußen umschlossen waren. Da in denselben noch zum Teil extreme Schutz- und Prohibitivzölle existierten, so sahen sie sich aus ihrer bisherigen Ruhe plötzlich aufgerüttelt, und man empfand dies als eine große Rücksichtslosigkeit, der man nach Kräften entgegen zu wirken trachtete. Das einzige Mittel hierzu war die Bildung von größeren Zollterritorien, um damit Preußen einigermaßen gleichberechtigt gegenüber zu stehen, und dann der engere Anschluß an Oesterreich. Da zu gleicher Zeit der wirtschaftliche Aufschwung immer intensiver die Hemmnisse der vielen Zollschranken hervortreten ließ, so wurden die Vereinigungsbestrebungen dadurch erheblich unterstützt. 1819 gründete Friedrich List den deutschen Handelsverein unter den deutschen Fabrikanten und Kaufleuten, um die Beseitigung der Binnenzölle von 39 Zolllinien, die Deutschland durchschnittten, durchzusetzen, welche, wie er sich ausdrückte, den Verkehr im Innern lähmen und ungefähr dieselbe Wirkung hervorbringen, wie wenn jedes Glied des menschlichen Körpers unterbunden wird, damit ja das Blut nicht in ein anderes überfließe. Diese Bewegung arbeitete auch den preußischen Bestrebungen in die Hände, allmählich die anderen deutschen Länder zu einer Zollvereinigung zu gewinnen und damit vor allem die eigenen Grenzen abzurunden und Zwischengrenzen zu beseitigen. 1819 schloß sich Schwarzburg-Sondershausen bereits dem preußischen Zollgebiete an, 1828 Hessen-Darmstadt, dem große Zugeständnisse sowohl in betreff der Anteilnahme an dem Zollerträgnis, als auch in betreff des Einflusses auf Abänderung des Zolltarifs gemacht wurden. Gleichfalls in dem Jahre 1828 bildete sich der süddeutsche Zollverein zwischen Bayern und Württemberg. Damit war bereits viel gewonnen, und beide Vereine traten schnell in nähere Beziehung. Schon ein Jahr darauf, 1829, traten Sachsen und eine Anzahl mitteldeutscher Staaten zu einem mitteldeutschen



Handelsverein zusammen, dessen Hauptaufgabe indessen nur darin bestand, sich geschlossen dem preußischen entgegenzustimmen. Gleichwohl gelang es Preußen noch in demselben Jahre, mit Gotha und Meiningen Verträge zu schließen, wodurch der Handelsverkehr zwischen dem norddeutschen und süddeutschen Zollverein auf zwei großen Straßen freigegeben wurde. 1831 schloß sich Kurhessen an den nördlichen Verein an. Endlich im Jahre 1833 gelang es durch Spezialverträge, die verschiedenen Vereine zu einem gemeinsamen deutschen Zollverein zusammenzuschließen, der am 1. Januar 1834 in das Leben trat. Er vereinigte 18 deutsche Staaten mit gegen 23 Millionen Einwohnern. Damit war ein größeres Territorium mit einheitlichem Zolltarif und endlich einem freien inneren Verkehre gewonnen und ein bedeutender Schritt auch zur politischen Einigung Deutschlands gemacht. Es war einer der bedeutendsten Momente in der neuzeitlichen Entwicklung Deutschlands. Der Amerikaner Perry sprach noch Anfang der siebziger Jahre in einem weit verbreiteten, viel benutzten Lehrbuch der politischen Oekonomie aus: Deutschland habe durch die Gründung des Zollvereins mehr für die Wissenschaft getan, als durch seine theoretischen Schriften. Freilich wußte er, wie wir persönlich konstatieren konnten, nichts von der Existenz eines Heinrich von Thünen, Herrmann, Roscher usw.

Gründung des deutschen Zollvereins.

Der Vertrag zwischen den Zollvereinsstaaten wurde zunächst auf 8, dann auf 12 Jahre geschlossen. Jedem Lande war bei Aenderungen des Zolltarifes ein Einspruchsrecht gewahrt, jedes Land hatte die Zollverwaltung an der eigenen Grenze zu übernehmen. Die Zolleinkünfte wurden nach der Bevölkerungszahl verteilt, wobei indessen einzelnen Ländern, z. B. Hannover, später ein gewisser Vorzug eingeräumt war. Daß bei dieser Selbständigkeit der einzelnen Länder nur schwer die Einigkeit aufrecht zu erhalten war und schwere Kämpfe durchgemacht werden mußten, ist leicht erklärlich; zumal der prinzipielle Gegensatz vorlag, daß die süddeutschen Staaten schutzzöllnerisch, Preußen dagegen freihändlerisch gesinnt waren. Die große Wohltat der Beseitigung der Binnenschranken trat aber so scharf zutage, daß an eine Neuaufrichtung derselben nicht ernstlich gedacht werden konnte, und bei allen aufeinander platzenden Gegensätzen schließlich die Notwendigkeit einer Einigung die Entscheidung brachte. Preußens Einfluß überwog in der Hauptsache, und so wurde denn der preußische Tarif zunächst maßgebend auch für die Zollvereinstarife.

Oesterreich hatte von jeher dieses Einigungswerk mit schelen Augen angesehen, ohne aber zunächst eine praktische Einwirkung zu versuchen. Erst nach dem Sturze Metternichs und dem Eintritte des Fürsten Schwarzenberg als Leiter Oesterreichs begann es ernstlich an eine Vereinigung mit dem Zollverein zu denken, der dann natürlich unter die Herrschaft Oesterreichs gebracht werden sollte. Der österreichische Handelsminister Baron von Bruck erkannte in einer Denkschrift von 1850 rückhaltlos an, daß ein politischer Verein nur noch auf Grund einer Zollvereinigung bestehen könne und nur so einen Sinn habe, und wenn Oesterreich einen Einfluß auf Deutschland ausüben wolle, dieses nur durch einen deutsch-österreichischen Zollverein geschehen könne. Aus der gleichen Erkenntnis heraus mußte natürlich Preußen alles daran setzen, um Oesterreich aus dem Zollvereine fernzuhalten, und hierzu gab es kein besseres Mittel, als die freihändlerische Richtung mehr zur Durchführung zu bringen, gegen welche die

Oesterreichs Stellung.

mehr zurückgebliebenen österreichischen Industriellen die energischste Opposition zu machen gezwungen waren. Infolgedessen arbeitete Oesterreich mit aller Macht auf eine Auflösung des Zollvereins hin und fand auch bei den süddeutschen Staaten ein nur zu geneigtes Ohr. Gerade damals gelang es aber Preußen, ganz im stillen Oldenburg und Hannover durch besondere Zugeständnisse zu bewegen, mit Preußen einen norddeutschen Zollverein zu gründen, für den Fall, daß die süddeutschen Staaten ausscheiden sollten. So war für Preußen ein angemessenes Zollterritorium gesichert. Es ging nun ohne weiteres mit einer Kündigung der Zollvereinsverträge vor und stellte den süddeutschen Staaten den Anschluß an den preußisch-hannöverschen Verein mit den dort in freihändlerischer Richtung modifizierten Sätzen frei. Da die Verhandlungen der süddeutschen Staaten mit Oesterreich über einen Zollverein nicht zum Ziele gelangten, weil sich dort weit größere Interessengegensätze herausstellten als gegenüber Norddeutschland, so gab Oesterreich selbst das Projekt auf und schloß am 19. Februar 1853 einen Zollvertrag mit Preußen, welcher die Meistbegünstigungsklausel enthielt und von beiden Seiten Zollherabsetzungen in sich schloß. Nun blieb natürlich den süddeutschen Staaten nichts anderes übrig, als sich dem Zollvereine anzuschließen, obwohl sie jetzt durch die ermäßigten Zollsätze noch ungünstiger gestellt waren als bisher. Dieser Vertrag kam am 8. April 1853 zustande. Aus der Krisis war der Zollverein nur gestärkt hervorgegangen und hatte nun endgültige Dauer erlangt. In dem Verträge mit Oesterreich hatte Preußen ausdrücklich weitere Verhandlungen über eine völlige Zollvereinigung in Aussicht gestellt, und Oesterreich nahm sehr bald Veranlassung, in dieser Richtung vorzugehen, während Preußen ein günstiges Ergebnis nicht zulassen wollte und konnte. Infolgedessen wurde es immer mehr in die freihändlerische Richtung hineingedrängt, durch welche der Eintritt Oesterreichs erschwert wurde.

Vertrag von  
1853.

Zollverträge  
des Zollvereins  
mit dem  
Auslande.

Befestigt wurde diese freihändlerische Richtung durch den Zollvertrag vom 2. August 1862 zwischen Frankreich und Preußen; und als die übrigen Zollvereinsstaaten Bedenken trugen, demselben beizutreten, kündigte der damalige Leiter der preußischen Regierung von Bismarck am 17. Dezember 1862 die Zollvereinsverträge und zwang dadurch die übrigen Staaten, sich dem Verträge zu unterwerfen. Am 11. April 1865 schloß auch Oesterreich einen Zollvertrag mit dem Zollverein und verzichtete damit auf den Eintritt in denselben. Noch in demselben Jahre wurden dann von seiten des Zollvereins mit Großbritannien, Belgien, Italien, der Türkei und einigen anderen Staaten auf dem gleichen Boden wie mit Frankreich Handelsverträge abgeschlossen. Vor allem war dadurch der letzte Rest des Getreidezolls beseitigt und für eine Menge Zollsätze Ermäßigung zugestanden. 1866 und 70 griffen dann die Kriege mit Oesterreich und Frankreich störend in die Entwicklung ein. Schon 1868 gelang es aber wieder, mit Oesterreich einen Zollvertrag abzuschließen, der noch weitere Zollermäßigungen in sich schloß. In dem Friedensverträge mit Frankreich hatten sich beide Länder die Meistbegünstigung in bezug auf von einem der Staaten England, Belgien, die Niederlande, die Schweiz, Oesterreich oder Rußland gewährte Konzessionen zugesichert. Deutschland hat hiernach an Nachbarländern nur die skandinavischen Länder frei zur Begünstigung, Frankreich dagegen vor allem Italien, Spanien und Portugal.



Nach der Gründung des Deutschen Reiches ging der Zollverein auf das Reich über. Schon vorher war Schleswig-Holstein als preußische Provinz dem Zollverbände einverleibt, 1868 kamen Mecklenburg und Lübeck hinzu. Erst am 1. Oktober 1888 traten auch Hamburg und Bremen in den Zollverband ein, unter Ausbedingung eines Freihafens.

Auch nach der Gründung des Deutschen Reiches blieb zunächst die Freihandelsströmung bestehen. Der Reichskanzler Fürst v. Bismarck hat noch in seiner Rede vom 22. November 1875 auch für Deutschland den Uebergang zum britischen Zollsystem als das Erstrebenswerteste bezeichnet, d. h. die Beseitigung der Schutzzölle und die Konzentrierung des Zollsystems auf eine kleine Zahl Artikel, die größere Erträge aufzubringen vermögen. Er stand noch ganz unter dem Einfluß des Ministers Rudolf Delbrück. Aber schon war, und zwar in allen in Betracht kommenden Ländern gleichmäßig, eine schutzzöllnerische Bewegung zu beobachten. Auf den enormen, unnatürlichen Aufschwung der Industrie nach Beendigung des deutsch-französischen Krieges war sehr bald der unumgängliche Rückschlag eingetreten. Die exorbitant gesteigerten Preise hatten einen ebenso energischen Sturz erfahren. Nach dem Wiener Krach von 1873 waren eine große Zahl von Banken und industriellen Unternehmungen zugrunde gegangen, Bergwerke und Hochöfen zum Stillstande gebracht und die Arbeiterbevölkerung in Not gekommen. Daß gerade in diesem Momente die Beseitigung der Eisenzölle, welche auf Drängen der Landwirte geschehen war, schwer empfunden wurde, war begreiflich, und die sehr bedrängte Eisenindustrie suchte wenigstens die Ermäßigung der Zölle auf Eisenwaren, die geplant war, möglichst hinauszuschieben, schließlich zu verhindern. In der gleichen Weise agitierte die Textilindustrie für einen erhöhten Schutz und setzte eine Enquete über die Lage ihres Betriebszweiges durch, um die Forderung zu begründen. Eine wesentliche Unterstützung erhielt die Bewegung durch die Landwirtschaft. Diese war bis dahin unbedingt freihändlerisch aufgetreten; da sie bisher hauptsächlich auf den Export angewiesen war, dagegen viele Importartikel gebrauchte, und zugleich die Preise der eigenen Erzeugnisse in fortwährendem Steigen begriffen waren, so konnte sie davon nur einen Vorteil haben. Als nun die landwirtschaftlichen Produkte im Preise bedeutend heruntergingen, und zugleich der Import derselben größere Dimensionen annahm, fand ein vollständiger Umschlag in den Anschauungen statt. Die Vertreter der Landwirtschaft wurden nun begeisterte Schutzzöllner und verlangten vor allem Getreidezölle sowie Erhöhung der Viehzölle und waren geneigt, der Industrie als Gegenleistung gleichfalls Zollerhöhungen zu konzedieren. Im Oktober 1878 trat der Reichstag mit einer Resolution hervor, in welcher eine Aenderung des Zolltarifs für notwendig erklärt wurde; und noch im Dezember desselben Jahres veröffentlichte der Fürst-Reichskanzler ein Schreiben, in dem er ein schutzzöllnerisches Programm aufstellte, welches damit motiviert wurde, daß das Reich gut tue, größere Summen auf dem Wege der indirekten Besteuerung aufzubringen, und daß deshalb alle Waren außer den notwendigsten Rohstoffen mit einem Zoll belegt werden müßten. Dadurch sollte zugleich die gesamte Produktion dem Auslande gegenüber einen mäßigen Schutz erlangen, zur Ausgleichung gegenüber den billiger arbeitenden und namentlich vielfach weniger durch Steuern belasteten ausländischen Produzenten; dann, um diesen Schutz zu verallgemeinern und nicht

Zollpolitik des  
deutschen  
Reichs.

Beginn der  
Schutzzoll-  
bestrebungen.



einzelne Zweige mehr zu begünstigen als die anderen. Er proklamierte damit den „Schutz der nationalen Arbeit“, der sich insbesondere durch die sich mehr und mehr herausstellende, für Deutschland ungünstige Handelsbilanz als notwendig erweise und durch den allgemeinen Aufschwung der Produktion einen reichlichen Ausgleich gegenüber der Zolllast bringen werde, die damit den Konsumenten zugemutet würde. Zugleich hoffte er, wie er es in den weiteren Reden begründete, schon durch einen ganz mäßigen Finanzaufschlag auf Getreide der Landwirtschaft eine erhebliche Erleichterung zu verschaffen, indem er meinte, daß aus Spekulation eine weit über den Bedarf hinausgehende Einfuhr von Getreide stattfinde, welche dem Landwirt den Verkauf des eigenen Produktes wesentlich erschwere.

Autonomer  
Tarif.

Da nun auf Grund dieses Programms neue Handelsverträge nicht zustande kamen, weil auch die übrigen Länder mit Freuden die Gelegenheit ergriffen, um freie Hand zu eigener willkürlicher Zollerhöhung zu erlangen, so ging Deutschland durch das Zollgesetz vom 15. Juli 1879 auf den autonomen, d. h. durch keinen Vertrag gebundenen, Zolltarif mit stark schutzzöllnerischer Basis zurück. Auf Weizen, Roggen und Hafer wurde 1 Mk. pro Doppelzentner gelegt, auf die übrigen Getreidearten 50 Pfg.; Vieh, Fleisch, sonstige tierische Produkte, Bau- und Nutzholz erhielten teils neue, teils erhöhte Zölle. Als Gegengabe hatten die Landwirte Zölle auf Eisen und Eisenwaren vorgeschlagen und auch der Textilindustrie einen erhöhten Schutz bewilligt. In gleicher Weise wurde eine ganze Anzahl anderer Industriezweige begünstigt. Wichtig war außerdem die Bestimmung des Gesetzes, durch welche die Regierung freie Hand erhielt, die Produkte aus solchen Staaten, welche deutsche Schiffe und Waren ungünstiger behandelten als die anderer Länder, mit einem Zollzuschlag von 50% zu belegen. Damit war man auf eine abschüssige Bahn getreten, auf welcher man zu einem allgemeinen Zollkampf und nun von Jahr zu Jahr zu weiteren Zollerhöhungen gelangte. Schon in den nächsten Jahren wurde der Zoll für verschiedene Industriezweige erhöht, 1885 für Brotgetreide auf 3 Mk., 1887 auf 5 Mk.

Die Entwick-  
lung des  
Zollkampfs.

Diese Maßregeln riefen natürlich Gegenzüge der anderen Länder hervor. Oesterreich erhöhte 1882 und nochmals im Jahre 1887 die Industriezölle bedeutend. In dem ersteren Jahre führte es auch Getreidezölle ein. Frankreich steigerte im Jahre 1881 die meisten Zölle um 25%; namentlich wurde der Schutz für Zucker, Getreide und Vieh bedeutend verschärft. In Rußland verging kaum ein Jahr ohne irgendeine Zollerhöhung, die für Deutschland sich empfindlich erwies; und das Vorgehen Nordamerikas in dieser Hinsicht ist früher bereits charakterisiert. So war man in einen allgemeinen Zollkrieg hineingeraten, durch den sich alle Länder gegenseitig schädigten, und in dem eine Grenze der Schraubung nicht abzusehen war. Dabei stellte sich mehr und mehr heraus, daß auch die geschützten Produktionszweige nicht den Vorteil davon hatten, der erwartet war. Vor allem waren in den achtziger Jahren die Preise der landwirtschaftlichen Produkte nicht gestiegen, sondern im Gegenteil noch weiter gesunken, und ebenso hatte die Einfuhr von Getreide nicht abgenommen, wie es erwartet worden war, sondern sich Hand in Hand mit der Zunahme der Bevölkerung fortdauernd von Jahr zu Jahr gesteigert, ohne daß die Landwirtschaft den ersehnten Vorteil erreichte. Die Industrie hatte durch den Zollkampf sogar beträchtlich gelitten. Die Zunahme

der Ausfuhr war nur sehr unbedeutend, in manchen Branchen hatte sie sogar Einbuße erlitten. Die Einfuhr war dagegen nicht aufgehalten worden, sondern beständig gestiegen, so daß nicht, wie die Schutzzöllner gehofft, die Unterbilanz sich verminderte, sondern im Gegenteile steigerte. Dazu kam der sich verschärfende politische Gegensatz als die notwendige Folge des wirtschaftlichen Kampfes.

Unter diesen Verhältnissen sah sich der Nachfolger Bismarcks, der Reichskanzler von Caprivi genötigt, wieder zu der Handelsvertragspolitik zurückzukehren; und wenn auch der Altreichskanzler von seinem Ruhesitze aus seine Mißbilligung dieses Vorgehens bekundete, so kann es kaum einem Zweifel unterliegen, daß er sich gleichfalls genötigt gesehen haben würde, wenn er am Ruder geblieben wäre, wenige Jahre darauf dieselbe Richtung einzuschlagen. Hat er doch oft genug gezeigt, daß er stets bereit war, aus den Tatsachen zu lernen und ihnen Rechnung zu tragen, eventuell auch im Gegensatz zu früher ausgesprochenen Anschauungen.

Handelsver-  
tragspolitik  
Caprivi's.

Ohne erhebliche Konzessionen waren aber natürlich Handelsverträge nicht zum Abschluß zu bringen, und hierbei waren die Getreidezölle vor allem in Betracht zu ziehen. Da zugleich im Jahre 1891 infolge großer Mißernten die Getreidepreise bedeutend in die Höhe gegangen waren, so erlangte in dem folgenden Jahre 1892 der dem Reichstage vorgelegte Handelsvertragsentwurf mit Oesterreich trotz energischer Opposition eines großen Teiles der Großgrundbesitzer die überwiegende Majorität im Reichstage. Der Zoll für Brotgetreide wurde auf  $3\frac{1}{2}$  Mk. ermäßigt. Oesterreich setzte seine Zölle auf Textilwaren um ca. 20% herab und gewährte für Eisen-, Glas- und Tonwaren, besonders für Maschinen nicht unbedeutende Ermäßigungen, wofür Deutschland namentlich eine Anzahl Halbfabrikate, aber auch fertige Waren zu einem niedrigeren Satze in das Land hineinließ. Auf dieser Basis gelangte die Regierung noch mit verschiedenen anderen Ländern, so mit Rumänien und Serbien zu einer angemessenen Zolleinigung.

Nur mit Rußland war diese zunächst nicht zu erreichen; vielmehr entspann sich ein verschärfter Zollkampf, indem Rußland Deutschland nicht die Begünstigungen gewähren wollte, die es Frankreich eingeräumt hatte. Darauf antwortete Deutschland mit einem Zuschlage von 50% auf russische Waren, das schloß für Brotgetreide einen Zoll von 7—7,50 Mk. pro Doppelzentner ein, der vollständig prohibitiv wirkte und von seiten Rußlands abermals Gegenschläge hervorrief. Beide Länder litten erheblich unter diesen Verhältnissen, aber erst im Februar 1894 gelang es, zu einer Einigung zu kommen, worauf der neue Handelsvertrag vom 20. März 1894 basierte.

Zollkampf mit  
Rußland.

Damit war denn bis zum Ablauf des Jahres 1903 der Handelsverkehr mit dem Auslande geregelt und festgelegt. Der Kaiser bezeichnete öffentlich dies Werk Caprivi's als eine rettende Tat von höchster Bedeutung. Der gewaltige Aufschwung, der sich im Laufe der neunziger Jahre in Deutschland vollzogen hat, ist dadurch wesentlich gefördert, wo nicht bedingt, wie aus allen Handelskammerberichten genügend zu ersehen ist. Andere Länder, wie namentlich Frankreich, hatten dagegen nur eine unbedeutende Steigerung der Ausfuhr und in manchen Branchen sogar einen Rückgang zu konstatieren. Die Landwirtschaft allein hat in dieser Zeit unter gedrückten Preisen zu leiden gehabt, und so ist dann der Gegensatz zwischen Stadt und Land, zwischen den Forderungen der Landwirtschaft und der Industrie zu immer

größerer Schärfe gelangt. Die erstere wünschte für die Regierung möglichst freie Hand, um in ungünstigen Zeiten eine Zollerhöhung vornehmen zu können, trat also für den autonomen Tarif oder mindestens für die Festlegung eines Minimaltarifes ein, unter den bei Handelsverträgen nicht gegangen werden dürfe, während es sich immer deutlicher zeigte, daß die Industrie stabiler Verhältnisse unbedingt bedurfte, also Handelsverträge auf die Dauer nicht entbehren konnte.

Durch Zolltarifgesetz vom Dezember 1902, das im März 1906 in Kraft trat, wurde dann die Grundlage für weitere internationale Verhandlungen geschaffen.

Nach sehr eingehender Beratung in den Kommissionen auf Grund umfangreichen Materials, zu dem die verschiedenen Produktionszweige durch ihre offizielle Vertretung der Handels-, Landwirtschafts-, Handwerkskammern, dann durch Privatvereine und wissenschaftliche Gutachten beigetragen hatten, wurden dann die Tarifsätze vereinbart, auf welchen im Interesse der Volkswirtschaft zu bestehen sei, und sind dann 1905 sieben Handelsverträge zwischen Deutschland mit Italien, Belgien, Rußland, Rumänien, der Schweiz, Serbien und Oesterreich-Ungarn abgeschlossen worden, die am 31. Januar 1905 vom Bundesrate angenommen wurden. Im Laufe des Jahres 1906 sind sie in Kraft getreten und haben bis zum 31. Dezember 1917 Gültigkeit, worauf einjährige Kündigung Platz greift. Nur der Vertrag mit Oesterreich-Ungarn kann von beiden Teilen schon für den 31. Dezember 1915 12 Monate vorher gekündigt werden.

Die Verträge haben durchaus schutzzöllnerischen Charakter, besonders ist eine erhebliche Steigerung des Schutzes für landwirtschaftliche Produkte für Deutschland erzielt, welcher bei den Verhandlungen zur Grundlage genommen war und dieselben in besonderer Weise erschwerte. Ohne diese Forderungen der Agrarier wären für die Industrie weit mehr Erleichterungen zu erzielen gewesen. Der Zoll ist pro 100 kg Weizen auf 5,5, für Roggen und Hafer auf 5 Mk., für Braugerste auf 4, für Futtergerste auf 1,3 Mk. angesetzt.

Die Form der Verträge ist die von Zusatzverträgen, wodurch die Grundlagen der alten Verträge bestehen bleiben. Daher sind auch die früheren Bestimmungen der Meistbegünstigungsklauseln nicht geändert. Eine Neuerung ist die Schiedsgerichtsklausel in betreff der Meinungsverschiedenheiten in Tariffragen. Danach unterliegen auf Verlangen eines Teiles der Vertragschließenden Meinungsverschiedenheiten über die Auslegung resp. Anwendung der Tarifbestimmungen schiedsgerichtlicher Schlichtung. Nur Rußland ist hierauf nicht eingegangen.

Da der neue Tarif gerade in eine Periode allgemeinen wirtschaftlichen Aufschwunges fiel, sind bisher die großen Befürchtungen der Industrie nicht eingetroffen, während die Wirkung auf die Landwirtschaft, da auf dem Weltmarkt ohnehin in den letzten Jahren eine Preiserhöhung der landwirtschaftlichen Produkte eintrat, in einer übertriebenen Wertsteigerung der landwirtschaftlichen Grundstücke und bedenklicher Verteuerung der Nahrungsmittel zutage trat.



§ 75.

Die volkswirtschaftliche Wirkung des Schutzzolles.

*J. Conrad*, Die Tarifreform im Deutschen Reich. Jahrbücher f. Nationalök. Bd. XXXIII u. XXXIV. *Ders.*, Der deutsche Getreidezoll und der Getreidepreis. Jahrb. f. Nationalök., N. F., Bd. III. *Ders.*, Schönbergs Handbuch der polit. Oekonomie. Bd. II, S. 240. *Ders.* in Beiträgen zur neuesten Handelspolitik Deutschlands, herausgegeben vom Verein für Sozialpolitik, Bd. I. Leipzig 1900.

*Lexis*, Die französischen Ausfuhrprämien. Bonn 1870.

*Ders.* Die Wirkung der Getreidezölle, Festgabe für Georg Harssen. Tübingen 1889.

*Mattlekowitz*, Die Zollpolitik der österreichischen Monarchie und des Deutschen Reiches, 1891.

*K. Diehl*, Zur Frage der Getreidezölle. Jena 1911.

*L. Brentano*, Die deutschen Getreidezölle. Berlin 1911.

*Dr. Br. H. Roncador*, Wesen und Wirkung der Agrarzölle. Jena 1911.

Die Anschauungen über die Wirkung der Zölle sind im Laufe der Zeit etwas modifiziert. Die alte klassische Schule ging davon aus, daß jeder Zoll als ein Teil der Produktionskosten anzusehen sei und wie diese in dem Preise der Waren zum Ausdruck kommen müßte. Sie konstruierte sich ja überhaupt die wirtschaftlichen Vorgänge aprioristisch und abstrahierte von den Reibungen des praktischen Lebens, wodurch die wirtschaftlichen Vorgänge ungemein einfach erschienen und der Einfluß jedes Faktors sich anscheinend genau verfolgen und berechnen ließ, wie die Wirkung eines Stoßes auf dem Billard, und so folgerte sie die Ueberwälzung der Zölle in der einfachsten Weise bis auf den Konsumenten herab. In der neueren Zeit und namentlich unter dem Einflusse der mächtigen Persönlichkeit des Reichskanzlers Fürsten v. Bismarck ist man in das entgegengesetzte Extrem übergegangen, zu meinen, das Ausland trage, wo nicht ganz, so doch zum größten Teil den Zoll; die Wirkung auf das Inland sei daher außerordentlich überschätzt. Da natürlich diese Grundanschauung von der höchsten Bedeutung, ja maßgebend für die Schutzzollpolitik ist, so muß darauf des näheren eingegangen werden.

Wir haben bei den Zöllen zu unterscheiden zwischen Ausfuhr-, Durchfuhr- und Eingangszöllen. Die Durchfuhrzölle sind nur als eine Art Wegeabgabe anzusehen, die in dem Zeitalter des Dampfes nicht mehr aufrecht zu erhalten ist, wo es allseitig als die Aufgabe angesehen wird, den Verkehr zu fördern und zu erleichtern. Bei der Mannigfaltigkeit der Verkehrswege konnte die Wirkung der Durchfuhrzölle aber nur sein, den Verkehr um die Grenzen des Landes heranzuführen, wodurch die Frachtspesen wie die sonstige Befruchtung, welche mit einem regen Verkehr für die berührten Landstriche verbunden ist, dem Inlande entzogen wurde.

Arten der Zölle.

Fast dasselbe ist auch von den Ausfuhrzöllen zu sagen, die, wie wir sahen, ursprünglich Hand in Hand mit den Ausfuhrverboten, sogar eine größere Rolle spielten, wie die Einfuhrzölle. Auch sie sind im allgemeinen aus den Tarifen der zivilisierten Länder in den letzten 50 Jahren verschwunden und treten nur noch ausnahmsweise, hauptsächlich als Kampfzölle auf. Eine Ausnahme davon machte, wie erwähnt, das Vorgehen Chamberlains in England, welcher im Jahre 1902 einen Ausfuhrzoll auf Kohlen auflegte, und zwar allein im Interesse der Staatskasse, wie dies ausdrücklich ausgesprochen wurde, also als Finanzausfuhrzoll, in der Hoffnung, sich diese Summe vom Auslande wieder erstatten lassen zu können.

Ausfuhrzölle.

Der Zweck der bisher beobachteten Ausfuhrzölle war unzweifelhaft,

Wirkung  
derselben.

die Ausfuhr der betreffenden Gegenstände zu erschweren und zu beschränken, um dieselben dem heimischen Verbräuche reichlicher und billiger zugänglich zu machen; darauf sind auch die Verbote der Ausfuhr von Getreide, ferner von Wolle usw. im Interesse der heimischen Industrie zurückzuführen; ebenso in früheren Zeiten und neuerdings wieder die Ausfuhrzölle auf Kohlen in England. Die gewünschte Wirkung wird im allgemeinen auch unzweifelhaft erreicht worden sein, doch ist die Möglichkeit einer Abwälzung auf das Ausland keineswegs unbedingt ausgeschlossen. Es ist dies eine einfache Machtfrage. Ist das Ausland auf den Bezug der betreffenden Waren angewiesen, findet es noch in vollem Maße seine Rechnung, wenn es die durch den Zoll erhöhten Preise zahlt, so wird es allerdings genötigt sein, den Aufschlag auf sich zu nehmen. Es ist dies eine praktische Frage, die nicht a priori, sondern nur auf Grund der tatsächlichen Verhältnisse für den einzelnen Fall entschieden werden kann. Zeigt sich z. B. auf dem Weltmarkte ein großer Mangel an Knochen, Lumpen, während dieselben in Deutschland billig und reichlich vorhanden sind, so kann ein Ausfuhrzoll zu einer entsprechenden Erhöhung der Preise dieser Gegenstände auf dem Weltmarkte führen, wenn in dem Inlande der Preis ausreicht, um eine sorgsame Sammlung jener Abfallstoffe zu bewirken, während im anderen Falle, wo im Auslande sich kein erheblicher Mangel daran herausstellt, daher nicht höhere Preise dafür geboten werden, nur der Absatz von Deutschland aus erschwert ist, hier die Preise gedrückt werden und damit allmählich die Sorgfalt der Sammlung vermindert wird. Jetzt hat sich im Auslande die Erkenntnis der Bedeutung des Kalis als Düngemittel in der Landwirtschaft Bahn gebrochen, und diese sich an den Bezug gewöhnt, so daß nun Deutschland sicher mit Erfolg einen Ausfuhrzoll durchführen und, da es für dieses Material ein Monopol besitzt, ihn sich vom Auslande bezahlen lassen kann. In England sind die Ansichten darüber sehr geteilt, wer den neuen Kohlenzoll zu tragen hat. Die Produzenten sind offenbar nicht der Ansicht, daß sie ein Monopol besitzen, und das Ausland genötigt ist, das bisherige Quantum an Kohlen von England zu beziehen. Sie fürchten vielmehr, daß dieses nur zu einer Steigerung der Kohlenförderung in Deutschland, Frankreich und den anderen in Betracht kommenden Staaten führt. Natürlich werden die großen Hafenorte des Kontinentes nach wie vor ihren Vorteil darin finden, englische Kohlen auf dem billigen Wasserwege zu beziehen, aber eine weitere Hineinsendung in das Binnenland wird durch eine Preissteigerung erschwert. Schon eine geringe Verminderung des Absatzes würde aber einen Preisrückschlag in England und eine entsprechende Reduktion der englischen Kohlenförderung bewirken. Bei einer rückläufigen Bewegung des Bedarfs wird das letztere unzweifelhaft zutage treten, bei einem allgemeinen Aufschwung der Industrie und Zunahme des Gesamtbedarfs das erstere. Es liegt uns keine Arbeit vor, welche die bisherige Wirkung dieses Zolles auf die Preise untersucht.

Daß auch heutigen Tages Ausfuhrzölle als Kampfmaßregeln ihre Bedeutung haben können und ihre Wirkung nicht verfehlen, ist aus einzelnen Beispielen ersichtlich. Die Vereinigten Staaten bezogen aus Canada bedeutende Quantitäten von rohem Holz, um es in Bretter zu sägen und zu Bauten zu verwenden. Als man in Canada dann anfing, die Bäume an Ort und Stelle zu zersägen und Bretter statt der Bäume über die Grenze zu schicken, legte die Union einen

bedeutenden Zoll auf Bretter. Canada antwortete mit einem Ausfuhrzoll auf Bäume und Balken und paralyisierte dadurch die Wirkung jener Maßregel. Ebenso bezog Deutschland eine lange Zeit Fournierhölzer aus Rußland, namentlich aus dem Kaukasus und zersägte sie für die heimische Tischlerei. Mit Erfolg legte dann Rußland einen Ausfuhrzoll auf das Rohmaterial, und die Folge war, daß ausländische Firmen im Kaukasus Sägemühlen anlegten, um fertiges Fournierholz mit weit größerem Vorteile als bisher das Rohholz zu exportieren. Es wäre deshalb einseitiger Doktrinarismus, die Ausfuhrzölle als für unsere Zeit unbedingt verwerflich hinzustellen.

Mit Recht hat man in den deutschen Kolonien Ausfuhrzölle auf Produkte der Eingeborenen gelegt, die man auf direktem Wege nur schwer besteuern kann, nicht aber auf die Produkte der europäischen Pflanzen.

Eine Eingangsabgabe als Schutzzoll soll den betreffenden Gewerben im großen ganzen höhere Preise sichern, als sie bei freier Konkurrenz des Auslandes zu erwarten wären. Es ist dies die Voraussetzung der Maßregel, und nur um einen falschen Schein zu erwecken, wird diese Wirkung geleugnet und verschleiert. Aber natürlich können auch hier ebenso wie bei dem Ausfuhrzoll Eventualitäten eintreten, welche die Wirkung des Schutzzolles abschwächen und selbst aufheben. Fürst Bismarck führte in einer seiner berühmten Reden im Jahre 1879 aus, ihm würde fortdauernd der Beweis geliefert, daß das Ausland den Zoll trage, denn sobald ein anderes Land eine Erhöhung des Zolles eingeführt hätte, werde er von den deutschen Fabrikanten bestürmt, seinen Einfluß geltend zu machen, um diese sie schädigende Maßregel zu inhibieren. Er führte das Beispiel an, daß bei Erhöhung des Zolles auf Leder in Spanien die deutschen Gerber erklärt hätten, daß die deutsche Gerberei dadurch in hohem Maße geschädigt würde. Dieselben Klagen ertönten von den Brauereien, sobald in irgend einem Lande der Zoll auf Bier gesteigert würde. Daraus müsse er obigen Schluß ziehen.

Wirkung des  
Eingangszolls

In einem Erlaß Bismarcks an die preußischen Gesandten vom 28. Oktober 1878 findet sich folgende Stelle: „Es wird die zu erzielende Leistung für die Finanzen des Reichs tatsächlich dem inländischen Verbrauch gar nicht oder doch nur zum geringen Teil zur Last fallen“ . . . „daß jeder Zoll den ausländischen Erzeuger wesentlich für das finanzielle Ergebnis heranzieht, geht aus dem Interesse hervor, welches überall das Ausland gegen Erhöhungen des Grenzzolles von seiten irgendeines Inlandes an den Tag legt. Wenn im praktischen Leben wirklich der inländische Konsument es wäre, dem der erhöhte Zoll zur Last fällt, so würde die Erhöhung dem ausländischen Produzenten gleichgültiger sein. Es ist dies aber nicht der Fall, sondern der Gewinn des ausländischen Importeurs vermindert sich um den Betrag des Zolles ganz oder teilweis. Das Reich wird also das Einkommen erweiterter Zölle zum großen Teile vom Auslande erheben.“ v. Poschinger, Reden S. 289.

Die Tatsachen sind unzweifelhaft richtig, es fragt sich aber, ob es auch die Schlüsse sind, die darauf gebaut werden. Wir haben uns klar zu machen, welche Wirkungen von einem solchen Zoll zu erwarten stehen. Bei jenem Beispiel in Spanien werden die deutschen Gerber vor die Alternative gestellt, entweder den Zoll auf sich zu nehmen, um die Lieferungen wie bisher fortsetzen zu können, oder von den Spaniern die um den Zollbetrag erhöhten bisherigen Preise zu fordern



und abzuwarten, ob ihnen diese gezahlt werden. Das erstere wird nur möglich sein, wenn der Gewinn der deutschen Gerber bei dem Export ein außergewöhnlich hoher war und deshalb eine entsprechende Minderung ertrug, oder wenn der Zoll ein außerordentlich niedriger war, so daß er nicht wesentlich ins Gewicht fiel. Bei einem hohen Zoll und bisherigem mäßigen Gewinn wird dagegen der zweite Fall eintreten, und hier liegt die Wahrscheinlichkeit vor, daß die spanischen Gerber sich nun aufraffen, um durch erweiterte Produktion den Bedarf selbst zu decken, angeregt durch die Preissteigerung des Leders um die Zollhöhe. Es ist nun klar, daß in beiden Fällen der deutsche Gerber eine Einbuße erfährt, entweder im Preise, wenn er den Zoll auf sich nimmt, oder in der Verringerung des Absatzes, wenn er dieses nicht tut. Sehr begreiflich ist es daher, daß bei einer jeden solchen Zollerhöhung auch von den ausländischen Produzenten Klagen ertönen. Damit ist aber keineswegs gesagt, daß sie auch stets den Zoll auf sich nehmen.

In Zeiten einer Ueberproduktion, wo es an entsprechendem Absatze fehlt, werden die Produzenten des Auslandes, wenn es ihnen irgend möglich ist, um die Kundschaft nicht zu verlieren, die Preise nicht erhöhen und damit den Zoll tragen. Sie werden aber selbstverständlich fortdauernd bestrebt sein, sich einen Absatz wo anders hin zu suchen. Eine Anzahl der Produzenten, deren pekuniäre Lage schon eine unsichere war, wird Bankrott machen, andere werden die Produktion einschränken. Alles beides wird darauf hinwirken, das übermäßige Angebot einzuschränken und in ein richtiges Verhältnis zum Bedarf zu setzen, ohne Rücksicht auf das bisherige Absatzgebiet mit dem erhöhten Zoll. Damit fällt aber auch für das exportierende Land die Notwendigkeit den Zoll zu tragen.

Weinzoll.

Als in den siebziger Jahren in Deutschland der Zoll auf Wein erhöht wurde, hatte Frankreich große Vorräte, besonders an Rotwein. Die französischen Weinhändler schickten ihre Reisenden nach Deutschland und boten ihre Weine zu den alten Preisen an. Sie waren bereit, um sich den Absatz nach Deutschland zu sichern, den Zoll zunächst auf sich zu nehmen. Allmählich wurden die Vorräte unter starker Mitwirkung der *Phyloxera* vermindert. Die französischen Weinreisenden wurden nicht mehr in Deutschland gesehen, dagegen beteiligten sich die deutschen Weinhändler nach Bedarf an den Auktionen in Bordeaux und anderen Orten, wo sie natürlich vor den Bietern aus Frankreich selbst oder aus England und Amerika nichts voraus hatten; und transportierten sie dann den Wein über die deutsche Grenze, so mußten sie auch den Zoll zahlen. Wer aber direkt noch auf Grund alter Beziehungen dieselbe Marke zum selben Preise bezog, erhielt hauptsächlich griechischen, portugiesischen, spanischen Wein minderer Qualität mit echtem Bordeaux verschnitten. Der Preis war derselbe, aber die Qualität eine andere. So fand allmählich eine Abwälzung des Zolles auf die Deutschen statt. Aber auch dieser Vorgang bezog sich nur auf die große Masse der mittleren und geringeren Sorten. Die feineren Marken, die ihres Absatzes stets sicher sind, haben vom ersten Momente an in Deutschland dem Zoll entsprechend höher bezahlt werden müssen. Ebenso war man später in der Lage, die Entwicklung bei den Schaumweinen zu verfolgen. Die gesuchtesten Marken Champagner wurden sofort teurer bezahlt, die gewöhnlicheren leichteren Sorten, denen die deutsche Schaumwein-

fabrikation wachsende Konkurrenz machte, wurden noch Jahre hindurch zu den alten Preisen abgegeben. Dann umging man den Zoll vielfach, indem auf deutschem Boden Filialen angelegt wurden, die Trauben oder der Most von Frankreich über die Grenze gebracht und hier mit dem gleichen Likör und in der alten französischen Weise behandelt und dann in Deutschland, natürlich unter der französischen Marke, in Umsatz gebracht wurden.

Eine ähnliche Wirkung auf die Gründung von Filialen im Auslande ist durch die neuen Handelsverträge mehrfach beobachtet.

Die „Neue freie Presse“ in Wien berichtete anfangs 1906, daß infolge der durch den Handelsvertrag zwischen Österreich und Deutschland erhöhten Zölle deutsche Firmen in Böhmen an der sächsischen Grenze Filialen errichteten; in Weipert seien nicht weniger als 6 neue deutsche Fabriken, einige für Stickereiwaren von Plauener Firmen, bei Außig eine Treibriemenfabrik durch eine sächsische Aktiengesellschaft, ebenso eine Quebrachoapparate- und Luxuskartonagenfabrik in Teplitz und Tetschen errichtet.

Ganz ebenso war die Wirkung der Eisenzölle. Als in Deutschland der Eisenzoll Ende der neunziger Jahre von neuem eingeführt wurde, war namentlich in England eine Ueberproduktion vorhanden. Man machte deshalb den deutschen Händlern Konzessionen. Als aber eine Anzahl Hochöfen ausgeblasen waren, der heimische Bedarf sich entsprechend gehoben hatte, fiel es den Engländern nicht mehr ein, zwischen deutschen und anderen Händlern einen Unterschied zu machen. Die Wirkung des Zolls fiel auf Deutschland allein zurück.

Eisenzoll.

Nun kann natürlich auf Grund einer Aenderung der Konjunkturen auch wieder eine Verschiebung jener Wirkung eintreten, indem ein Druck auf die Preise ausgeübt wird, das Ausland eine Erweiterung des Exports für unumgänglich notwendig hält und deshalb bestimmten Absatzorten Rabatte gewährt, die dann nichts anderes sind, als eine Uebernahme des Zolles. Ebenso sicher ist es aber, daß dieses nur vorübergehend stattfindet, und ein Unterschied zwischen den Ländern nur ausnahmsweise gemacht werden kann.

Genau so liegt die Frage auch bei den Getreidezöllen, wo die verschiedenen Anschauungen mit besonderer Schärfe aufeinander geplatzt sind. Von vornherein wird man sagen müssen, daß bei einem Mittel zur Befriedigung des notwendigen Lebensbedarfs im allgemeinen das Land, welches einen Zuschuß nötig hat, häufiger der schwächere Teil sein wird, als das produzierende. Aber sehr richtig ist es, daß auch darin eine Ueberproduktion Platz greifen kann, und die Produktionsländer erhebliche Preiskonzessionen machen müssen, um überhaupt entsprechenden Absatz zu haben. Hier wird offenbar zwischen den verschiedenen Getreidearten ein Unterschied gemacht werden müssen.

Getreidezölle.

Bei dem Weizen konkurrieren viel mehr Länder als beim Roggen, sowohl in betreff des Bedarfes, wie in betreff der überschüssigen Produktion. Bei dem Weizen spielt ein einzelnes Land, wie Deutschland dem Weltmarkte gegenüber nur eine ganz untergeordnete Rolle. Ob Deutschland einige 1000 Tonnen Weizen mehr oder weniger gebraucht oder produziert, übt auf den Weltmarktpreis keinen Einfluß aus. Wenn sich nun gar herausstellt, daß der Zoll, wie das für Deutschland nachgewiesen ist, gar keine Verminderung der Konsumtion, resp. des Bezuges an ausländischer Ware veranlaßt hat, so ist nicht einzusehen, wie die Auflegung eines Weizenzolles in Deutschland eine Preisver-



schiebung auf dem Weltmarkte bewirken soll, da eine Aenderung des Verhältnisses von Angebot und Nachfrage dadurch tatsächlich nicht herbeigeführt ist. Eine solche Annahme ist deshalb unbedingt zurückzuweisen. Vorübergehend aber kann der Zoll wohl eine größere oder geringere Wirkung haben, je nachdem, namentlich unmittelbar nach der Ernte oder vor derselben, sich in dem geschützten Lande die Vorräte ausnahmsweise reichlich oder knapp gegenüber dem umgekehrten Verhältnis in den Hafenorten der Produktionsländer herausstellen. Doch ist dieses unbedeutend gegenüber dem großen Durchschnitt.

Ein größerer Einfluß der Konjunkturen und größere Verschiebungen in dem Einfluß des Zolles sind natürlich bei dem Roggen zu erwarten, wo auf der einen Seite regelmäßig erhebliche Ueberschüsse von Rußland, Serbien, Rumänien usw. vorliegen, während demgegenüber das hauptsächlichste Konsumtionsland Deutschland ist, außer welchem nur noch die skandinavischen Länder und Holland in Betracht kommen. Je nach dem Ernteausschlag in einem der größeren Länder können hier bedeutendere lokale Preisänderungen eintreten. Ist in Deutschland eine Mißernte gewesen, daher der Bedarf an ausländischen Produkten groß, so werden deutsche Händler in Rußland Ankäufe machen und bei dem Import den Zoll zahlen. Die Preisdifferenz zwischen beiden Ländern wird sich um so größer gestalten, je geringer die russischen Vorräte sind. Ist dagegen in Deutschland infolge reichlicher Ernten der Bedarf in der Hauptsache gedeckt, ist auch Rußland infolge günstiger Witterungsverhältnisse mit starken Ueberschüssen gesegnet, so wird die Preisdifferenz zwischen den beiden Ländern eine geringe sein. Die Wirkung des Zolles ist abgeschwächt. Um die Vorräte los zu werden, reisen russische Händler nach Deutschland, um dort die Ware anzubieten, und müssen erhebliches Entgegenkommen zeigen, um Absatz zu finden. Sie sind genötigt, einen Teil des Zolles auf sich zu nehmen. Wieweit dieses der Fall ist, vermag nur die Statistik zu ergeben; und nur durch eine längere Vergleichung der Preisentwicklung in den verschiedenen Ländern kann man die Wirkung des Zolles feststellen. Diese hat nun genugsam ergeben, daß auch bei dem Roggen das Ausland nur ausnahmsweise und zum kleinsten Teile den Zoll auf sich nimmt.

Es ist in der neueren Zeit mehrfach dem gegenübergestellt, daß die Wirkung des Zolles nur richtig beobachtet werden könne, wenn man von dem Momente der Neuauflegung des Zolles an die Steigerung und Minderung der Preise im Aus- und Inlande verfolgt und vergleicht. Indessen ist es klar, daß hier eine Menge Momente die Beobachtung trüben. Vor allem gehen die Verhandlungen über geplante Zollveränderungen nicht heimlich vor sich, vielmehr erlangt die Handelswelt sehr bald davon entsprechende Nachricht und weiß durch reichliche Zufuhr dem Zoll zuvorzukommen. Dadurch kann es natürlich geschehen, daß sich zunächst der Zoll als wirkungslos erweist, weil eine Einfuhr für längere Zeit nicht mehr möglich ist. Daraus den Schluß zu ziehen, daß damit der Beweis geliefert sei, der Zoll habe überhaupt keine Wirkung auf die Preise, ist natürlich äußerst töricht. Nicht durch die Betrachtung eines einzelnen Zeitpunktes, sondern nur durch eine fortlaufende Verfolgung der Preisentwicklung, und zwar der Preisdifferenz zwischen In- und Ausland, kann man ein richtiges Bild gewinnen.

Nun ist dagegen eingewendet, daß die Differenz zwischen In- und Ausland noch nicht beweise, daß der Zoll eine Preiserhöhung herbei-



geführt habe. Er könne vielmehr eine Preisermäßigung auf dem Weltmarkt verursacht haben, wie dies unzweifelhaft durch die Exportprämie bei dem Zucker geschehen ist, und man stützt sich darauf, daß tatsächlich seit Auflegung des Getreidezolls in Deutschland auf dem Weltmarkt die Getreidepreise zurückgegangen sind. Das letztere ist aus den allgemeinen Verhältnissen, die im T. I des Grundrisses behandelt sind, leicht zu erklären. Durch die Zuckerprämien wurde die Produktion und die Ausfuhr künstlich gesteigert, dadurch konnte eine Ueberfüllung des Weltmarktes stattfinden, welche entsprechenden Preisrückgang zur Folge haben mußte. Ganz anders liegen die Verhältnisse bei dem deutschen Getreidezoll. Er hätte auf den Weltmarkt nur einen Einfluß ausüben können, wenn dadurch die Nachfrage Deutschlands auf dem Weltmarkt vermindert wäre. Das ist aber tatsächlich nicht der Fall gewesen, wie die folgende kleine Tabelle zeigt. Der Bedarf an Weizen ist sogar gestiegen. Außerdem ist dieser aber überhaupt verhältnismäßig zu klein, als daß die geringen Schwankungen desselben einen bestimmenden Einfluß auf den Weltmarktpreis ausüben könnten. Der Weizen ist aber bekanntlich mehr im Preise gesunken, als die anderen Getreidearten. Daher kann solche Wirkung des Zolles auf die Preisermäßigung gar nicht vorhanden gewesen sein, vielmehr kommt nur die Preisverschiebung zwischen den in Rede stehenden Ländern in Frage.

### Ein- und Ausfuhr des Getreides in Deutschland.

Statistik.

(In Tonnen zu 1000 kg.)

#### Einfuhr.

Jahre	Weizen	Roggen	Gerste	Hafer
1870—79	492 600	853 300	275 100	239 470
1880—84	534 633	732 381	320 867	265 127
1885—89	449 922	737 250	479 332	181 129
1890—94	946 236	629 733	798 604	108 166
1895—99	1 581 342	888 329	1 068 199	446 832
1900—04	2 029 478	828 891	1 768 147	506 784
1905—09	2 389 470	501 638	2 092 800	638 800
1910	2 535 139	403 150	2 996 550	572 167
1911	2 485 578	613 405	3 638 000	628 308

#### Ausfuhr.

Jahre	Weizen	Roggen	Gerste	Hafer
1870—79	526 300	150 000	147 200	117 000
1880—84	—	—	—	—
1885—89	—	—	—	—
1890—94	—	—	—	—
1895—99	303 617	107 123	38 553	89 614
1900—04	314 687	190 028	46 120	224 558
1905—09	529 360	418 176	16 956	385 500
1910	442 697	825 046	28 262	528 979
1911	315 366	771 329	1 830	296 700

Aus den obigen Zahlen ist ersichtlich, daß in den siebziger Jahren ohne Getreidezoll durchschnittlich mehr Weizen aus- als eingeführt

wurde. Erst von 1876 an wurden nachhaltig 2—300 000 t mehr importiert. Nach Auflegung des Zolls nahm die Einfuhr, wenn auch mit Schwankungen zu, so daß sie nach Abzug der Einfuhr von 1895—99 1.25 Mill., von 1900—1904 1.69 Mill. t, von 1905—09 1.86 Mill. t betrug. Es hat also keine Verminderung, sondern eine erhebliche Steigerung in der Nachfrage Deutschlands nach Weizen auf dem Weltmarkt stattgefunden, ein Druck zur Minderung der Preise daher absolut nicht vorgelegen. Die Einfuhr von Roggen war schon in der ersten Periode nicht unerheblich, der Ueberschuß des Imports ist in größeren Jahresdurchschnitten gleich geblieben, in den letzten Jahren erheblich zurückgegangen, so daß von 1905—09 jährlich nur noch 83 462 t Roggen mehr ein- als ausgeführt wurden, 1910 aber der Export den Import um 426 896 t überstieg. Durch den allmählichen Uebergang der städtischen Bevölkerung von dem Roggen- zum Weizenbrot ist der Bedarf an Roggen verringert, und die Erträge an Roggen sind erheblich größere geworden. Dann ist die Beseitigung des Identitätsnachweises und die Förderung der Ausfuhr durch die Verwertung der Scheine über Zollzahlung an eingeführtem Getreide für die freie Einfuhr nicht nur an entsprechendem Getreide über eine andere Landesgrenze, sondern auch von Waren wie Petroleum, Kaffee usw. gerade dem Export des Roggens aus den östlichen Provinzen Preußens besonders zugute gekommen. Die Zufuhr von Gerste ist am meisten gestiegen, und zwar permanent. Der Bedarf an ausländischem Hafer ist nie sehr bedeutend gewesen, und die Ausfuhr desselben ist gewachsen, so daß nur noch ein geringer Ueberschuß der Einfuhr vorliegt. Ueberhaupt aber hat die Gesamteinfuhr die Ausfuhr von 1905—09 um 4 272 716 t überstiegen; 1910 um 4 682 022 t; während in den neunziger Jahren nur gegen 3 Mill. t Uebereinfuhr vorlagen.

Man hat auch gesagt, daß bei einem geringen Bedarf des Auslandes, der nur einen kleinen Prozentsatz des Gesamtbedarfs ausmache, die Wirkung des Auslandpreises auf das Inland keine erhebliche sein könne. Auch dies ist sehr irrig. Es kommt vielmehr nicht auf die Quantitäten an, die tatsächlich vom Auslande bezogen oder an dasselbe abgegeben werden, sondern allein auf die Möglichkeit, erhebliche Quantitäten zu kaufen und zu verkaufen. Auch zu der Zeit, als Frankreich in der Hauptsache den eigenen Bedarf an Weizen deckte, in einzelnen Jahren einen Ueberschuß abzugeben vermochte, in anderen einen kleinen Zuschuß gebrauchte, gingen die Preise in London und Paris in hohem Maße Hand in Hand. Wollten die Landwirte höhere Preise haben, als sie in London plus den Frachtkosten nach Paris ausmachten, so erklärte der Händler, daß er es vorziehe, seinen Bedarf in London zu decken, und war damit imstande, einen Druck auf die Landwirte auszuüben. Wollten die Händler nicht genügend bieten, so daß es für den Landwirt vorteilhafter wurde, den Weizen nach London zu exportieren, so konnte dieser umgekehrt den Händler zwingen, mit dem Preise entsprechend in die Höhe zu gehen, gleichviel, ob tatsächlich ein erhebliches Quantum mit England ausgetauscht wurde oder nicht. Die Verbesserung unserer Kommunikationsmittel hat nun bekanntlich die Möglichkeit eines solchen Austausches gewaltig erweitert: und daher ist auch der Einfluß der Preise des einen Landes auf die des anderen in erheblichem Maße gestiegen, und wird hier ein Zoll dazwischen geschoben, so wird damit auch seine Wirkung immer schärfer und in weiterer Ausdehnung zur Geltung kommen.

Ein Unterschied liegt aber hier nach der Höhe des Zolles vor. Je geringer derselbe ist, einen um so geringeren Einfluß wird er ausüben. Er verschwindet gewissermaßen infolge der Reibungen des Verkehrs. Gegenüber den sonstigen Unkosten ist er zu gering, um eine höhere Beachtung zu finden. Er bleibt in den Zwischenhänden hängen und ist wenigstens in seiner Wirkung bis zu den Konsumenten nicht nachweisbar. Der Eisenzoll von 50 Pf. pro Doppelzentner oder gar 25 Pf. findet wohl bei Gegenständen besondere Beachtung, deren Wert hauptsächlich in der Masse des Rohmaterials besteht, welches darin enthalten ist, bei Panzerplatten, Schienen, auch wohl Dampfmaschinen einfacher Konstruktion, Dampfkesseln usw., aber nicht bei feineren Geräten, Stahlmessern, Nähmaschinen. Selbst bei Filterpressen und komplizierten Maschinen konnten wir bei Firmen, die sich eines besonderen Rufes und daher guten Absatzes erfreuten, konstatieren, daß die Auflegung des Eisenzolles keine Veränderung in dem Preisverzeichnis herbeigeführt hatte, während uns ein Fabrikant von Dampfmaschinen, Pumpen usw. bekannte, daß er die Gelegenheit der Zollauflegung benutzt habe, eine erheblich darüber hinausgehende Preissteigerung durchzuführen, die sich die Kunden willig gefallen ließen, weil ihnen die Begründung durch den Eisenzoll plausibel erschien.

Verschiedene  
Wirkung von  
hohen und  
niedrigen  
Zöllen.

Noch viel häufiger aber, als die Zölle wirkungslos für das Publikum sind, werden sie in ihrer Wirkung vom Produzenten und Händler verschleiert und kommen in den Preisen nicht offen zum Ausdruck, indem durch Quantitäts- und Qualitätsveränderungen, wie schon an anderer Stelle angedeutet, bei gleichen Preissätzen tatsächlich Preisverschiebungen vorliegen. Bei Verminderung des Gewichtes der Spaten, Hacken usw., bei Verringerung der Zahl der Nägel, die in einem Paket enthalten sind, bei Verschlechterung des Materials werden die alten Preise angesetzt, und das Publikum befindet sich in dem Glauben, daß keine Aenderung stattgefunden habe, während sie tatsächlich vorliegt, und ebenso umgekehrt meint es, einen Vorteil von der Beseitigung eines Zolles nicht gehabt zu haben, weil die Preise anscheinend die gleichen geblieben sind, während ihnen der Vorteil in der Verbesserung der Qualität zugute gekommen ist. So meint das Publikum sehr allgemein, daß die Getreidezölle und die dadurch herbeigeführte Preiserhöhung des Getreides nicht entsprechend in dem Preise des Mehles und des Brotes zum Ausdruck gelangen, weil dieselben nicht die Preisschwankungen des Getreides genau mitmachen. Das ist aber, wie an anderer Stelle ausführlicher dargelegt werden wird, gar nicht möglich, weil die Generalunkosten sehr erheblich ins Gewicht fallen, die natürlich dieselben bleiben, das Getreide mag hoch oder niedrig im Preise stehen.

Verschleierung  
der Preis-  
bewegung.

Bei dem geringen Preise des Roggenbrotes und namentlich des kleinen Weizengebäckes ist natürlich der darauf fallende Betrag des Zolles sehr gering und in der Größe des einzelnen Stückes nicht zu bemerken. Die Statistik bietet hier nur ein sehr unvollkommenes Kontrollmittel, so daß von einer genauen Verfolgung nicht die Rede sein kann. Gleichwohl bietet auch die Statistik Anhalte genug, um den Einfluß der Preisschwankungen des Getreides auch bei dem Brote nachweisen zu können. Wir geben in dem Folgenden das prozentuale Steigen und Fallen der Berliner Preise für Brot und Getreide für 12 Jahre:

Wirkung auf  
den Brotpreis.



	Roggenbrot	Roggen	Weizenbrot	Weizen
1886 auf 1887	— 0,72	+ 7,43	—	—
1887 " 1888	+ 2,76	+ 11,25	—	—
1888 " 1889	+ 16,35	+ 15,51	—	—
1889 " 1890	+ 10,09	+ 9,32	—	—
1890 " 1891	+ 16,48	+ 24,24	—	—
1891 " 1892	— 6,76	— 19,67	—	—
1892 " 1893	— 25,85	— 24,03	— 13,43	— 14,12
1893 " 1894	— 6,67	— 11,95	— 6,69	— 10,17
1894 " 1895	+ 0,98	+ 1,78	— 1,82	+ 4,70
1895 " 1896	+ 1,45	— 0,83	+ 2,78	+ 9,61
1896 " 1897	+ 6,45	+ 9,51	+ 6,50	+ 11,20
1897 " 1898	+ 12,78	+ 12,45	+ 13,67	+ 6,79
1898 " 1899	— 3,74	— 0,21	— 2,80	— 16,28
1899 " 1900	— 1,03	— 2,33	— 0,89	— 2,25
1900 " 1901	+ 1,13	— 1,33	+ 0,24	+ 7,77
1901 " 1902	— 0,08	+ 2,49	+ 0,60	— 0,31
1902 " 1903	— 1,57	— 8,25	— 0,29	— 1,23
1903 " 1904	— 1,38	— 2,07	+ 0,53	+ 8,26
1904 " 1905	+ 3,40	+ 12,46	+ 2,13	+ 0,22
1905 " 1906	+ 11,36	+ 5,73	+ 5,30	+ 2,75
1906 " 1907	+ 13,90	+ 20,30	+ 9,86	+ 14,87
1907 " 1908	+ 3,11	— 3,47	+ 7,82	+ 2,38
1908 " 1909	— 4,94	— 5,36	+ 1,84	+ 10,75
1909 " 1910	— 8,47	— 13,71	— 0,57	— 9,58

A priori müßte es auch völlig unerklärlich erscheinen, daß in einem Falle, wo die Interessen aller Beteiligten die gleichen sind, und ausländische Konkurrenz nicht in Frage kommt, Müller und Bäcker diesen Zoll auf sich nehmen und ihn dem Publikum ersparen sollten. Nach der neuesten Zollerhöhung für Brotgetreide ist der städtischen Bevölkerung die Nahrung jährlich um über 300 Mill. Mk. künstlich verteuert, wovon schwerlich ein hoher Prozentsatz auf den Zwischenhändlern lasten bleiben kann, ohne sie zu erdrücken. Ist eine Erhöhung des Getreidepreises konstatiert, so wird sie im großen Ganzen bei einem für längere Zeit aufgelegten Zoll auch für das Mehl und dann für das Brot anzunehmen sein und dem Konsumenten zur Last fallen. Darum kann natürlich doch sehr wohl bei einem feinen Gebäck, für welches Monopolpreise gezahlt werden, eine geringe Veränderung im Preise des Produktes unberücksichtigt bleiben, aber es wird das eine Ausnahme sein.

Verschieden-  
heit des Ein-  
flusses des  
Zolls.

Ueberall ist also anzuerkennen, daß die Reibungen im praktischen Leben die Wirkungen eines einzelnen Faktors abzuschwächen und zu verschieben instande sind. Wenn, wie wir schon ausführten, bei dem Getreide der Einfluß des Zolles je nach dem Ernteausfall ein verschiedener ist, so ergibt sich daraus zugleich, daß bei einem so schwer transportablen, voluminösen Objekte, wie es das Getreide ist, bei welchem die Transportkosten bei der Wertbestimmung erheblich ins Gewicht fallen, in einem größeren Lande wie Deutschland die Wirkung in den verschiedenen Landesteilen eine ungleiche sein wird. Im Osten, wo mehr Brotgetreide gebaut als gebraucht wird, also ein Ueberschuß zum Export verbleibt, wird die Wirkung der Weltmarktpreise nicht so scharf hervortreten wie im Westen, wo man völlig auf die Einfuhr angewiesen ist. Der Ernteausfall in Rußland wird sich im Osten in höherem Maße bemerkbar machen, als im Westen, und ins-

besondere bei dem Roggen, weniger beim Weizen zur Geltung kommen. So sehen wir auch in der Tat die Preise am Rhein noch wesentlich über den Zoll hinaus von den englischen differieren, während sie im

Weizen	1879 bis 1883	1884 bis 1885	1886 bis 1890	1891 bis 1895	1896 bis 1900	1901 bis 1904	1905 bis 1909	1910	1911
Königsberg . . . . .	196,7	160,9	168,2	162,2	158,6	158,25	191,58	202,62	194,69
Danzig verzollt . . . . .	—	—	—	—	158,1	163,65	194,62	206,86	197,67
Danzig unverzollt . . . . .	198,8	150,1	139,6	134,4	125,3	127,41	161,22	153,15	141,55
London . . . . .	200,0	153,4	142,7	119,7	134,3	129,05	154,69	156,71	155,23
Berlin . . . . .	205,0	161,5	174,2	166,1	163,6	165,56	201,15	211,54	204,01
Lindau . . . . .	245,2	202,8	213,1	212,9	212,0	191,36	226,23	234,38	232,08
Wien . . . . .	—	—	—	—	149,5	158,58	199,07	219,26	220,40
Danzig unverz. weniger als Königsberg . . . . .	2,1	10,7	28,6	28,4	24,3	30,84	38,40	49,47	53,14
Berlin mehr als London	5,0	8,1	31,4	46,4	29,3	36,51	42,25	54,83	48,78
Lindau mehr als London	45,2	49,4	70,3	93,2	27,7	62,31	67,36	77,67	76,85

  

Roggen	1886 bis 1890	1891 bis 1895	1896 bis 1900	1901 bis 1904	1905 bis 1909	1910	1911
Bremen südruss. unverzollt	104,5	108,4	105,6	107,75	141,57	121,92	125,65
Lübeck russ. . . . .	143,3	154,5	140,2	147,01	150,00	—	171,29
Mannheim . . . . .	156,8	159,2	150,2	147,42	180,90	164,10	178,94
Danzig verzollt . . . . .	—	—	129,2	132,38	165,61	149,96	162,03
Danzig unverzollt . . . . .	—	—	97,0	98,29	104,52	—	—
Amsterdam, Asow . . . . .	—	—	108,6	111,57	139,25	123,71	127,50
Wien . . . . .	—	—	133,1	8,38	153,48	148,08	167,56
Lübeck mehr als Bremen unverzollt . . . . .	38,8	46,1	34,7	39,26	27,75	—	45,64
Danzig verzollt mehr als unverzollt . . . . .	—	—	32,0	34,09	46,37	—	56,00
Mannheim mehr als Bremen	52,3	50,8	44,6	39,67	49,32	42,18	53,29

Osten sich unter derselben zu halten pflegen, wodurch im Durchschnitt des ganzen Landes die Preiserhöhung um den Zoll anzunehmen und statistisch zu konstatieren ist. Die vorstehende kleine Tabelle zeigt die Differenz der Preise für verzolltes und unverzolltes Getreide und damit die Wirkung des Zolles ziffermäßig.

Eine äußerst wichtige prinzipielle Unterscheidung in der Wirkung der Zölle ist, wie längst in Theorie und Praxis anerkannt ist, zwischen Rohprodukten, Halb- und Ganzfabrikaten zu machen.

Ein Zoll auf Rohprodukte verteuert sämtlichen Produktionszweigen, welche dieselben gebrauchen, ihr Material. Ein Zoll auf Eisen wird auf jeder Maschinenbauanstalt lasten, wie auf der einfachsten Schmiede, und es gibt heutigen Tages kaum einen Produktionszweig, in dem Eisen nicht zur Verwendung gelangt, der also, wenn auch noch so gering, durch den Zoll berührt wird. Das Eisen tritt in den meisten

Zoll auf  
Rohmaterial.

Gewerbszweigen als Halbfabrikat auf, in Beschlägen, Schlössern, Nägeln usw. Diese Verwendung wirkt aber weiter auf diejenigen Fabrikationszweige, die fertige Waren, wie Messer, Beile, Spaten, Dampf- und Nähmaschinen u. dgl. liefern. Diese gehen aber wieder als Hilfsmittel in andere Produktionszweige über, wie in die Landwirtschaft, das Baugewerbe, in Bergwerke, Spinnereien usw., bis schließlich zu den Konsumenten, die hier so ziemlich die ganze Bevölkerung umfassen.

Das Rohmaterial der Textilindustrie, Wolle, Baumwolle, Flachs, geht zuerst in die Hand des Spinners, der den Wollzoll zu zahlen hat; das Garn, das er daraus herstellt, wird entsprechend verteuert. Er kann mit dem Auslande, welches keinen solchen Zoll hat, auf dem Weltmarkte schwerer konkurrieren, und ebenso im Inlande, wenn das Garn nicht einen Eingangszoll trägt. Damit wird auch dem Weber sein Material verteuert, und er ist dadurch in der Konkurrenzfähigkeit geschwächt. Von ihm überträgt sich die Last mit annähernd der gleichen Wirkung auf den Konfektionär, resp. den Schneider und schließlich auf die Kunden desselben. Auch hier ist eine große Zahl von Gewerbszweigen dadurch benachteiligt. Einen Vorteil von dem Woll- oder Flachszoll haben nur die betreffenden Landwirte, wie bei dem Eisenzoll die Bergwerke und Hochöfen.

Da ein Zoll auf Rohmaterial eine so weitgehende Wirkung auf die verschiedensten Produktionszweige ausübt, ist dieselbe außerordentlich schwer voraus zu berechnen, und Mißgriffe sind dabei schwer zu vermeiden. Als im Reichstag ohne lange Vorbereitung die Einführung eines Zolles auf Flachs zugunsten des Leinbaues beschlossen wurde, gelang es den Vertretern der Wäscheindustrie, besonders Berlins, nachzuweisen, daß dadurch die blühende Exportarbeit mit einem Schläge vernichtet sein würde, und dies veranlaßte den Reichstag zu dem etwas beschämenden Entschluß, den Zoll wieder aufzuheben, bevor er in Kraft getreten war.

Seit längerer Zeit ist von den landwirtschaftlichen Vereinen ein bedeutender Zoll auf rohe Wolle verlangt, um dem Rückgang der deutschen Schafzucht entgegen zu wirken. Die Reichsregierung hat sich bisher, und wohl mit Recht, dazu nicht bewegen lassen, weil die damit verbundene Verteuerung des Rohmaterials die gesamte Wollenindustrie in erheblichem Maße treffen müßte. Gerade hier wirken die spezifischen Zölle, die man aus zolltechnischen Rücksichten nicht aufgeben mag und kann, nur einseitig, indem sie die geringen Sorten mit einem hohen Schutz versehen, die feinsten dagegen mit einem nur geringen, und die letzteren hat man bei der Maßregel doch hauptsächlich im Auge. Ein wirklich hoher Zoll, der die Zucht der feinen Wolle allein wieder lohnend machen könnte — die agrarische Bescheidenheit schreckte selbst vor 70 Mk. pro Zentner nicht zurück —, würde aber sehr unliebsame Nebenerscheinungen mit sich bringen, wie vor allem die Förderung der Shoddy- und Mungofabriken, die sofort wie Pilze aus der Erde wachsen, sobald die geringeren Wollsorten erheblich im Preise steigen. Es macht sich dann eben bezahlt, die abgetragenen Wollzeuge mit der Maschine zu zerzupfen und sogenannte Kunstwolle herzustellen, die der natürlichen Wolle beigemischt, von neuem versponnen und verwebt wird. Ende der sechziger Jahre wurden in Deutschland mehr als hunderttausend Zentner solcher Kunstwolle hergestellt, die bis zu dreiviertel den Bestandteil der damals beliebten dicken Dubbeistoffe ausmachte, die sehr gut aussahen, deren Haltbar-



keit bei der großen Brüchigkeit der Kunstwolle aber mehr als fragwürdig war. Diese Kunstwolle macht dann ihrerseits den geringeren Wollsorten Konkurrenz und ist instande, dadurch die Landwirte wiederum um den erwarteten Gewinn zu bringen.

Ein Zoll auf Halbfabrikate schützt dagegen neben den Gewerben der Rohproduktion noch eine Anzahl Industrien, wie bei dem Woll-Garnzoll in erster Linie den Spinner, in zweiter Linie den Landwirt. Ein Zoll auf Maschinenteile, Draht usw. nützt den betreffenden Fabrikanten sowie den Bergwerken. Benachteiligt werden dadurch die übrigen Fabrikanten, die das Halbfabrikat übernehmen und weiter verarbeiten, schließlich die Konsumenten.

Ein Zoll auf Maschinen, fertige Zeuge oder gar Mäntel und Kleidungsstücke schützt nicht nur die Unternehmungen, die diese Gegenstände herstellen, sondern auch die Verfertiger des Halbfabrikats und die Produzenten des Rohmaterials, während dagegen nur die Konsumenten, resp. die Unternehmungen den Zoll zu tragen haben, welche die Gegenstände gebrauchen. Hieraus ergibt sich, daß, je mehr der belastete Gegenstand zur unmittelbaren Verwertung fertig ist und nicht noch einer weiteren Umgestaltung bedarf, um so weitergehend, die Wirkung des Schutzes, um so geringer die Zahl der Benachteiligten ist. Je mehr der Gegenstand noch einer Bearbeitung bedarf, je mehr Hände er noch zu passieren hat, um so mehr Gewerbszweige und Personen empfinden die Belastung und werden dadurch benachteiligt. Man hat deshalb in der Wissenschaft wie in der Praxis schon sehr lange diese Unterscheidung gemacht und für diese drei Kategorien eine verschiedene Zollbehandlung für notwendig erachtet und prinzipiell gesucht, alles Rohmaterial von der Verzollung frei zu lassen, — wie es bekanntlich selbst die Merkantilisten verlangten —, um so höher dagegen die fertigen Gebrauchsgegenstände zu den Zöllen heranzuziehen. Es ist dieser Gesichtspunkt deshalb keineswegs ein freihändlerischer, sondern ebensogut ein schutzzöllnerischer und unzweifelhaft volkswirtschaftlich berechtigt und einfach vernünftig.

Je allgemeiner der verzollte Gegenstand gebraucht wird, um so tiefergreifend auf die ganze Volkswirtschaft wird die Wirkung des Zolles sein, um so höher die pekuniäre Belastung für die Gesamtheit. Ein Zoll auf Kohle, die überall in der Industrie wie in dem Privathause gebraucht wird, wie ein Zoll auf Brotgetreide greifen in jeden Haushalt ein und wirken annähernd wie eine Kopfsteuer, aber nicht nur als Abgabe an die Staatskasse, sondern zugleich als Abgabe an die betreffenden Produzenten, die Inhaber der Kohlengruben, denen die ausländische Konkurrenz ferngehalten wird, bezüglich an alle Landwirte, welche Getreide über den eigenen Bedarf hinaus bauen und verkaufen. Denn es ist der Zweck der Getreidezölle, den Preis des Getreides zu erhöhen und dem Landwirte dadurch höhere Einnahmen zu verschaffen. In erster Linie ist zu beachten, daß nicht nur der Zoll, sondern die gesamte Erhöhung der Preise in der Hauptsache von der großen Masse der Arbeiterbevölkerung getragen wird. Man berechnet den Bedarf an Brotgetreide pro Kopf der Bevölkerung und pro Jahr durchschnittlich auf 2 Doppelzentner, für eine Durchschnittsfamilie mithin auf nahezu 10 Doppelzentner. Da wir nun zu dem Ergebnis kamen, daß im großen Ganzen der Zoll von den Konsumenten gezahlt werden muß, so hat die Familie infolge eines Zolles von 3,5 Mk. pro Zentner 35 Mk., bei 5,5 Mk. 55 Mk. im Jahre zu zahlen, das sind bei einem Lohn-

Zoll auf  
Halbfabrikate.

Zoll auf  
fertige Waren.

Wirkung bei  
verbreiteten  
Gegenständen.

bezüge von 800 Mk. 4.4 resp. 6,8 % des Einkommens. Da aber das freie Einkommen der Arbeiter, also nach Abzug des Existenzminimums, höchstens auf 300 Mk. zu veranschlagen ist, so beträgt die Zollzahlung 10—18 % dieses Einkommens. Die Last, welche auf der am wenigsten leistungsfähigen Bevölkerung ruht, erscheint deshalb als eine sehr beträchtliche, auch dann, wenn sie infolge des wesentlichen Lohnerhöhung der neueren Zeit verhältnismäßig leichter getragen werden kann, als es sonst der Fall wäre.

Wirkung der  
Getreidezölle  
auf die Land-  
wirtschaft.

Dieser starken Belastung des größten Teils der Bevölkerung, etwa drei Fünftel, steht gegenüber, daß nur eine verhältnismäßig kleine Zahl von Produzenten, nur etwa ein Fünftel der Bevölkerung, davon Nutzen hat, während ein zweites Fünftel kein besonderes Interesse daran hat. In Deutschland sind es nur 1175 000 landwirtschaftliche Betriebe, welche mehr als 2 ha Kulturland umfassen. Nur diese können günstigstenfalls einen Ueberschuß an Getreide produzieren und etwas verkaufen, ja auch unter denen zwischen 2—5 ha befindet sich noch eine sehr große Zahl, die kein Getreide zum Verkauf erübrigt. Wo irgendeine ausgedehntere Viehzucht vorhanden ist, und Wiesen eine gewisse Rolle spielen, kann man in ganzen Gegenden sogar bis 10 ha umfassende Bauerngüter konstatieren, die nicht Brotkorn verkaufen. Daraus ergibt sich, daß sicher 70 % aller landwirtschaftlichen Betriebe kein Interesse an den Getreidezöllen hat, daß aber darunter noch eine ganze Anzahl solcher sich befindet, welchen das Brotgetreide verteuert wird, das sie kaufen müssen, und noch mehr, welchen das Futtergetreide zu ihrem Schaden im Preise gesteigert wird.

Sonstige Eigen-  
tümlichkeiten  
der Agrarzölle.

Einen prinzipiell anderen Charakter als die Industriezölle gewinnen die Agrarzölle dadurch, daß sie die Gefahr in sich schließen, sobald sie mit dem Charakter der Dauer aufgelegt werden, den Wert des Grund und Bodens zu erhöhen, damit also kapitalisiert zu werden. Kann der Landwirt seine Produkte teurer verkaufen, steigt damit sein Reinertrag, so vermag er für den Grund und Boden eine höhere Pacht und einen höheren Kaufpreis zu erlangen. Für je 1000 Mk. Reingewinn mehr sind unter unseren Verhältnissen 25 000 Mk. mehr für das Grundstück zu erwarten, weil die Kauflustigen die Taxe des zu erwartenden Reinertrages für die Summe, die sie dafür bieten können und wollen, zum Maßstabe nehmen und nach dem Landeszinsfuß kapitalisieren, bei 4 % daher mit 25 multiplizieren, um den Kaufpreis festzustellen. Wird also durch einen neuen Zoll der Preis der landwirtschaftlichen Produkte gesteigert, so erreicht der momentane Besitzer dadurch einen Kapitalzuwachs in dem gesteigerten Gutswerte. Der neue Käufer aber, der so viel mehr für das Gut gegeben hat, ist darum nicht besser gestellt, er hat nur entsprechend mehr Zinsen aufzubringen, und zugleich schwebt über seinem Haupte das Damoklesschwert der Beseitigung des Zolles und damit eines Sinkens des Reinertrages. Erfahrungsgemäß wird aber diese Gefahr bei dem Gutskauf in der Regel nicht genügend berücksichtigt, und die spätere Generation hat deshalb unter der Maßregel zu leiden. Der preußische Landwirtschaftsminister von Arnim hat am 7. Februar 1907 im Abgeordneten-hause ausdrücklich dargelegt, daß in der letzten Zeit die Preise des Grund und Bodens in geradezu bedrohlicher Weise bei uns gestiegen seien, und daß dadurch der Nutzen der Getreidezölle ausgeglichen werde und sich leicht in das Gegenteil verwandeln könne. Aus dem Gesagten ergibt sich, daß der Zoll in der Hauptsache dem Grundbesitzer, nicht aber der Landwirtschaft selbst entsprechend

zugute kommt. Der momentane Pächter, der vor der Auflegung des Zolles die Pachtsumme festgestellt hatte, wird natürlich für die Pachtzeit den gleichen Vorteil von dem Zolle haben, wie derjenige, der vorher das Gut angekauft hat. Alle diejenigen aber, die unter dem Eindrucke der Zollerhöhung oder Neuauflegung gepachtet oder gekauft haben, genießen nur einen verringerten Vorteil.

Ähnliches kann allerdings auch in der Industrie vorkommen. Haben unter dem Druck der niedrigen Preise eine Anzahl Unternehmer Bankrott gemacht, so werden die neuen Unternehmer, ev. die Aktionäre, welche die Aktien zu einem niedrigen Preise übernommen haben, die Preisreduktion sehr wohl zu überstehen vermögen. Steigt jetzt durch die Einführung eines Zolles der Preis der Waren, so haben sie, wie ebenso die Inhaber der Aktien, den Vorteil davon. Eine Verminderung dieses Vorteils kann aber jeden Augenblick eintreten, wenn eine Anzahl Fabriken derselben Branche auftauchen, und durch eine Ueberproduktion der Preis wieder gedrückt wird. Niemand ist daher sicher, einen dauernden Nutzen von den Zöllen zu haben, daher verringert sich hier die Gefahr der Kapitalisierung, die nur ausnahmsweise stattfindet, erheblich. Die Fabriken und sonstigen gewerblichen Einrichtungen nutzen sich außerordentlich schnell ab, ihr Wert ist gegenüber dem Betriebskapital nur ein geringer, und sie werden im allgemeinen nur nach den Herstellungskosten taxiert, nicht nach dem Ertrage, den das Gewerbe zu liefern vermag. Sie können wohl erheblich unter dem Werte zum Verkauf kommen, nicht aber eine wesentliche Kaufpreissteigerung erfahren, wie dieses bei den ländlichen Grundstücken der Fall ist. Bergwerke natürlich stehen in dieser Hinsicht da wie die Landgüter.

Nach allem wird bei den Agrarzöllen eine ungleich größere Vorsicht erforderlich sein als bei den Industriezöllen. Die Nachteile fallen empfindlicher ins Gewicht, die Vorteile dagegen sind nur bedingte. Nach beiden Richtungen hin wird es günstig wirken, wenn die Agrarzölle nur als vorübergehende angesetzt werden und der Landwirt daher beständig auf die Beseitigung derselben gefaßt sein und sie in Rechnung ziehen muß. Die Steigerung des Grundwertes, die als eine wesentliche Last für die Landwirtschaft anzusehen ist, wird dadurch vermindert, wo nicht beseitigt.

Je allgemeiner das Schutzzollsystem durchgeführt ist, um so allgemeiner werden damit alle Gebrauchsgegenstände verteuert, und wird somit die ganze Lebenshaltung erschwert. Je nach der Natur der mit einem Zoll belegten Artikel werden nun die verschiedenen Bevölkerungsklassen ungleich herangezogen. Wo die gewöhnlichen Lebensmittel, die allgemeinen Nahrungsmittel oder Kleiderstoffe usw. einen Zoll zu tragen haben, werden die unteren Klassen davon am meisten betroffen, der „Standard of life“ wird dadurch herabgedrückt. Wo dagegen mehr die entbehrlichen und Luxusgegenstände die eigentliche Last tragen, sind es die besser situierten Kreise, die dadurch getroffen werden. Hierauf ist es zurückzuführen, daß in England und den Vereinigten Staaten von Nordamerika die Arbeiterbevölkerung weit billiger zu leben vermag als in Deutschland, weil Getreide, Fleisch, ebenso Wollen- und Baumwollenzeuge, wie die Möbel, welche als Durchschnittsware und Massenprodukte aus dem Großbetriebe hervorgehen, weit billiger sind als hier. Und es ist klar, daß darin eine wesentliche Erschwerung der Konkurrenz auf dem Weltmarkt und bei dem Exporte vorliegt, die um so nach-

Allgemeine  
Verteuerung  
der Lebens-  
haltung.



teiliger wirken muß, je schärfer der Konkurrenzkampf sich entwickelt. Im Beginne des 19. Jahrhunderts war, wie im Grundriß I, § 47, S. 144 gezeigt ist, der Preis des Weizens in England mehr als doppelt so hoch wie in Preußen, gegenwärtig ist er, namentlich in den Industriedistrikten des Rheinlands und Westfalens, umgekehrt um ein Drittel höher als in England, und der Zentner Roggen wird hier nicht unbedeutend teurer bezahlt, als der Weizen in England. Von 1816—20 kostete die Tonne Weizen in England 364 Mk., in Preußen 206, die Differenz war also 158 Mk.; von 1891—1900 in England 131, in Preußen 165, die Differenz beträgt 34 Mk., aber diesmal zugunsten Preußens. In London waren die Preise von 1901—05: 132, 1905—09: 154,7, 1911: 155,3, in Berlin 1901—04: 165,5, 1905—09: 201, 1911: 204,0; die Differenz betrug mithin 39. 46 und 49 Mk. Der Roggen kostete in Lübeck im 1. Jahre 171, also immer noch 16 Mk. mehr als in England der Weizen. In Westfalen war der Preis des Weizens von 1901—05: 165, er stand 25 Mk. über dem englischen, 1906 aber 36 Mk. In Lindau zahlte man von 1891—95 sogar 93 Mk., von 1896—1900: 77,5, von 1901—04: 62,3, 1905—09: 67, 1911: 76,8 Mk. mehr als in London.

Begünstigung  
des Monopols  
der großen  
Unter-  
nehmungen.

Ein hoher Schutzzoll schließt dadurch allgemein besondere Nachteile in sich, daß er den großen Unternehmungen ein Uebergewicht über die kleinen gewährt. Das ist im Handel der Fall, indem nur große kapitalkräftige Unternehmungen die hohen Auslagen übernehmen können, die im Zoll verlangt werden. Das liegt aber ebenso auch in der Industrie vor, wo die großen Fabrikanten, die mit dem Aus- und Inlande in Verbindung stehen, in der Lage sind, auf Kosten der heimischen Bevölkerung für den Export zu arbeiten, indem sie auf Grund der hohen Preise, die sie im Inlande erhalten, einen Teil der Produkte zu einem exzeptionell niedrigen Preise an das Ausland abgeben, der für die gesamte Produktion im Durchschnitt nicht ausreichen würde, um die Kosten zu decken. Er genügt in diesem Falle allein, weil bei diesem Teile die Generalunkosten für den Unternehmer wenig oder gar nicht in Betracht kommen, da sie durch den Absatz im Inlande gedeckt werden. Auf diese Weise kann eine Produktion aufrecht erhalten resp. forciert werden, die volkswirtschaftlich nicht gerechtfertigt ist, sondern nur privatwirtschaftlich vom Standpunkte des Unternehmers, der noch einen Gewinn dabei macht, ausnahmsweise allerdings auch aus sozialpolitischen Rücksichten, um nicht Arbeiter verdienstlos werden zu lassen. Die Wirkung ist dieselbe wie bei der Gewährung einer Ausfuhrprämie. Abgesehen von dem letzten Falle wird es geboten sein, den Schutzzoll entsprechend zu ermäßigen, denn dies ergibt sich aus der Tatsache, daß er entbehrt werden kann und die volkswirtschaftliche Tätigkeit in eine falsche Richtung gebracht hat.

Derartige Beispiele sind in verschiedenen Ländern vorgekommen, wo das Schutzzollsystem in scharfer Wirksamkeit ist. In Deutschland sind Stahlschienen, Draht usw. wiederholt auf solche Weise zu übermäßig billigen Preisen an das Ausland verkauft. Spiritus und Zucker konnten aus dem gleichen Grunde aus Rußland und Oesterreich so billig exportiert werden, daß dadurch die Weltmarktpreise erheblich gedrückt wurden. In den Vereinigten Staaten beruht die wachsende Ausfuhr von Eisenwaren gerade auf den unverhältnismäßig hohen Preisen im Inlande, durch welche die Produktion einseitig gesteigert wird.

Handelt es sich dabei um Halbfabrikate, so werden dadurch aus-

ländische Produktionszweige, welche diese gebrauchen, gegenüber den inländischen in besonderer Weise begünstigt.

Man hat bei den Zöllen zu unterscheiden zwischen spezifischen und Wertzöllen. Bei den ersteren wird die Höhe des Zolles nach äußeren Merkmalen, wie der Stückzahl z. B. bei dem Vieh, nach dem Längenmaß z. B. bei dem Nutzholz oder, was hauptsächlich zur Anwendung kommt, nach dem Gewichte bestimmt, im letzteren Falle nach dem Werte des Gegenstandes. (S. Teil III S. 144.) Die schützende Wirkung derselben wird natürlich eine sehr verschiedene sein, und es ist die eigentümliche Erscheinung, daß in den Vereinigten Staaten von Nordamerika, wo Wertzölle überwiegen, die Schutzzöllner für einen Ersatz derselben durch spezifische Zölle eintreten, während umgekehrt die deutschen Schutzzöllner die allgemeinere Einführung von Wertzöllen befürworten, um damit eine größere Wirkung des Schutzes zu erreichen. Unzweifelhaft werden die Zölle, welche mit dem Werte der Gegenstände steigen und sinken, den Schutz gleichmäßiger zu verteilen vermögen. Wird bei den spezifischen Zöllen der Zentner wollener Strickwaren mit 100 Mk. belegt, so wird dieses für die geringere Qualität geradezu prohibitiv wirken, während es für feinere Modewaren kaum ins Gewicht fällt. Die gröbere Massenware wird also intensiv geschützt und verteuert, die feineren teureren Fabrikate entbehren des Schutzes. Man ist deshalb so weit gegangen, zu meinen, daß gerade die frühere Einbürgerung der spezifischen Zölle in Deutschland die Produktion von „billig und schlecht“ übermäßig gefördert hat. Indessen erscheint dies als eine wesentliche Ueberschätzung des Einflusses derartiger Maßregeln. Ueberall kann man verfolgen, daß die natürlichen Kräfte der Produktion einen größeren Einfluß ausüben als jene künstlichen Ergänzungsmaßregeln; daß aber die erwähnte Richtung der Produktion durch die spezifischen Zölle begünstigt worden ist, während Wertzölle dieselbe bekämpft hätten, wird nicht zu leugnen sein. Denn die Abstufung der Zölle nach gewissen äußeren Merkmalen, um sie danach dem Werte in höherem Maße anzupassen, hat bei den fertigen Waren entschieden weniger Erfolg, als bei den Halbfabrikaten. Ein Vorteil der spezifischen Zölle liegt darin, daß sie um so wirksamer werden, je mehr die Preise heruntergehen, also gerade dann am wirkungsvollsten sind, wenn der Schutz am nötigsten ist, weil derselbe Zollsatz dann einen größeren Prozentsatz des Wertes des Objektes ausmacht, also mehr ins Gewicht fällt. Demgegenüber liegt der große Nachteil der Wertzölle darin, daß sich ihre Wirkung abschwächt, wenn sie am wichtigsten ist, bei niedrigen Preisen; sich dagegen in unnützer, oft geradezu schädlicher Weise steigert, wenn die Preise schon ohnehin sehr hohe und eventuell übermäßige geworden sind. Beide Arten haben daher in der untersuchten Richtung ihre Vorzüge und Nachteile. Es kommen die besonderen Schwierigkeiten resp. Erleichterungen hinzu, welche bei ihnen bei der Erhebung zutage treten, die wir indes nicht hier, sondern in der Finanzwissenschaft näher zu beleuchten haben. Wo es sich um sehr hohe Zölle handelt, und bei Waren, bei denen die Wertverschiedenheit sehr erheblich ins Gewicht fällt, werden die Wertzölle für Schutzzwecke in höherem Maße am Platze sein; wo man sich dagegen mit einem mäßigen Zoll begnügt, werden die spezifischen ausreichen und dann vorzuziehen sein. Sehr begreiflich daher, daß die letzteren in Deutschland bevorzugt sind, die ersteren dagegen in den Vereinigten Staaten und Rußland, wo noch Prohibitivbestrebungen vorliegen.



§ 76.

Mittel zur Milderung der Schäden der Schutzzölle.

Da mit den Schutzzöllen mancherlei Behinderungen für die Produktion verbunden sind, und ganz besonders, wo Rohmaterialien und Halbfabrikate geschützt sind, die Arbeit für den Export belastet wird, hat man zu einer Menge verschiedener Maßregeln gegriffen, um diese schädlichen Wirkungen auszugleichen oder womöglich zu beseitigen.

Rück-  
erstattung des  
Zolles bei  
Ausfuhr.

Da ein Schutzzoll, welcher das Material der Produktion verteuert, das Arbeiten für den Export erschwert, so liegt es nahe, durch eine Rückerstattung des Zolles, geradeso, wie es längst bei einer inländischen Steuer geschieht, die Wirkung auszugleichen. Um die Mühlenindustrie zu schützen, zahlte man deshalb in Deutschland sofort nach der Auflegung der Getreidezölle für das exportierte Mehl den Zoll zurück, der für das dazu vermahlene Getreide gezahlt war. Auch bei den Vorschlägen des Wollzolles hat man es nie unterlassen, sofort die Rückerstattung desselben bei dem Export von Wollengarn und -zeugen in Aussicht zu nehmen. Derselben stehen aber große Schwierigkeiten entgegen. Zwar kann man durch das Mikroskop feststellen, ob in einem Zeuge Wollenfäden enthalten sind, unmöglich ist es aber, mit annähernder Genauigkeit den Prozentsatz in einer Mischung mit anderem Material nachträglich festzustellen, und noch größere Ungenauigkeiten müssen mit unterfließen in der Berechnung, wieviel nun an Zoll für das aufgewendete Material entrichtet ist. Der Willkür der Beamten ist dadurch Tür und Tor geöffnet. Zugleich ist dies Verfahren leicht zu mißbrauchen, um durch eine übermäßige Rückzahlung eine Ausfuhrprämie zu erlangen, wie sie sich insbesondere in Frankreich in ausgedehntem Maßstabe bei dem Zuckerexport durch stärkere Rückzahlung als in der inländischen Steuer tatsächlich entrichtet war, entwickelt hatte, als solche auch in Deutschland sich, ursprünglich gegen den Willen der Regierung Platz greifend, herausgebildet hatte, und erst durch die Brüsseler Konvention 1905 beseitigt wurde. In Oesterreich und Rußland ist die Ausfuhr des Branntweins künstlich auf die gleiche Weise gesteigert u. dergl. m. Sobald solche Maßregeln im Auslande bekannt werden, rufen sie natürlich Gegenschritte hervor und sind deshalb leicht ebenso politisch wie wirtschaftlich bedenklich.

Identitäts-  
nachweis.

Bei der Rückvergütung hat man zu unterscheiden, ob der Identitätsnachweis verlangt wird oder nicht. Wie erwähnt, geschah die Rückzahlung des Getreidezolles in Deutschland zunächst nur, wenn der Nachweis erbracht wurde, daß das Mehl aus ausländischem Getreide hergestellt war. Da nun die Exporteure genötigt waren, um den Ansprüchen des Auslandes zu genügen, Mehl aus verschiedenem Getreide herzustellen, resp. die Müller zu veranlassen, inländisches und ausländisches Getreide je nach der vorliegenden Qualität zu vermengen, wie es notwendig war, um den entsprechenden Klebergehalt zu erzielen, so erwuchsen für diesen Nachweis erhebliche Schwierigkeiten, und die Exportmüllerei ging mehr und mehr zurück. Man entschloß sich daher schon 1882, auf den Nachweis der Identität zu verzichten, d. h. den Zoll zu vergüten nach der Quantität Getreide, aus welchem das exportierte Mehl hergestellt war, gleichviel ob dasselbe im In- oder Auslande gewachsen war, da man sich sagte, daß, weil der Bedarf Deutschlands im Inlande nicht mehr völlig gedeckt wurde,



für das ausgeführte Mehl doch entsprechende Quantitäten mehr vom Auslande bezogen werden würden, damit also die Zolleinnahmen nicht beeinträchtigt werden könnten. Diese Erkenntnis führte dazu, noch einen Schritt weiter zu gehen und die Beseitigung des Identitätsnachweises auch für das Getreide auszusprechen. War Weizen vom Auslande in einen deutschen Hafen gebracht und verzollt, so mußte man natürlich diesen Zoll zurückzahlen, wenn derselbe Weizen wieder über die Zollgrenze hinausbefördert wurde, man hätte sonst einen Durchfuhrzoll erhoben, was nicht in der Absicht lag. Schon vorher hatte man in Frankreich die Einrichtung der *Titres d'acquits à caution* getroffen, d. h. man stellte bei der Einfuhr eines verzollten Artikels eine Anweisung oder einen Begleitschein über den gezahlten Zoll aus, für welchen bei Ausfuhr des Artikels auch an einem anderen Orte die Rückzahlung, sei es vollständig, sei es teilweise erfolgte. In Deutschland hat man die Sache nach dem Gesetz vom 14. April 1894 umgekehrt gemacht und gewährt bei der Ausfuhr von Getreide eine Bescheinigung darüber, welche nun dem Inhaber die Berechtigung erteilt, ein gleiches Quantum derselben Getreideart auch an einem anderen Grenzzorte zollfrei einzuführen. Diese Scheine werden dann von dem Exporteur gegen einen mäßigen Nachlaß an Importeure verkauft, wodurch die Ausgleichung ermöglicht ist. Man machte aber noch den bedenklichen Zusatz, daß nach Ablauf einer Frist von 4 Monaten nach dem Tage der Ausstellung innerhalb weiterer 6 Monate bei der Zollzahlung auch anderer Waren, wie Südfrüchte, Schaliere, Heringe, Oele, Kaffee, Kakao, Petroleum usw. die Scheine in Anrechnung gebracht werden durften. Durch Gesetz vom 25. Februar 1902 sind diese Bestimmungen dahin abgeändert, daß der Einfuhrschein auch bei der Zollzahlung für irgendeine andere Art einzuführendes Getreides oder sonstiger diesen gleichbehandelter Waren verwertet werden können. Als solche weitere Waren sind aber in diesem Gesetz nur noch Kaffee und Petroleum zugelassen. Diese Maßregel hat eine allgemeine volkswirtschaftliche Bedeutung gewonnen. Der Osten Preußens, der mehr Getreide produziert als er bedarf, war bis dahin genötigt, seinen Ueberschuß per Bahn nach Mittel- und Süddeutschland zu verfrachten, da ihm der Export auf dem Seewege durch den bedeutenden Zoll, der das Getreide im Inlande höher im Preise hielt als im Auslande, abgeschnitten war. Sobald nun der Identitätsnachweis beseitigt war, konnten die östlichen Provinzen wieder ihr Produkt auf dem Seewege dem Auslande zuführen, da sie den Zoll durch Verkauf der Ausfuhrscheine ausgezahlt erhielten. Die Zunahme der Ausfuhr ist aus der Tab. S. 429 ersichtlich. Erst hierdurch gelangte im Osten die Wirkung des Zolles auf den Preis zur vollen Geltung. Die Agrargegenden, denen eine Preiserhöhung besonders zu wünschen war, erlangten dieselbe nun dem Zoll entsprechend. Die erleichterte Einfuhr von Getreide auf Grund der vom Osten erlangten Importscheine kam wiederum dem industriellen Westen zugute, während Mitteldeutschland davon unberührt blieb. Der Grundgedanke der Einrichtung ist daher als ein völlig richtiger anzuerkennen, und so weit die Benutzung der Einfuhrscheine nur für das gleiche Getreide Geltung hat, kann auch von der Zahlung einer Ausfuhrprämie nicht die Rede sein. Erst durch die Verwertung derselben auch für Kaffee und Petroleum etc. erhielt die Einrichtung einen anderen Charakter und vermochte als Ausfuhrprämie für Getreide zu wirken.

Wo aber der Durchfuhrhandel größere Dimensionen angenommen

Freilager. hat, und der Identitätsnachweis wegen der Schwierigkeit der Qualitätsbestimmungen usw. nicht aufgegeben werden kann, ist zur Erleichterung des Verkehrs die Einrichtung von Freilagern und Freihäfen erforderlich, um die unverzollte Lagerung der Waren für längere Zeit zu ermöglichen und dem Eigentümer freie Hand zu lassen, ob er die Ware wieder ins Ausland führen oder dem Inlande überantworten will, ohne ihm durch Vorauszahlung des Zolles Kosten zu verursachen.

Veredelungsverkehr. Eine ähnliche Bedeutung wie die Ausfuhrvergütung hat der sog. „Veredelungsverkehr“, nach welchem Ware zollfrei eingeführt werden kann, die nachweislich wieder exportiert werden soll, sobald sie einem weiteren Fabrikationsprozesse und damit einer Veredelung unterworfen ist. Das geschieht z. B. bei gebleichten Baumwollenzengen, welche in die Kattundruckereien eines anderen Landes gebracht werden und von dort gefärbt wieder in das Heimatland zurückkehren. Dieser Veredelungsverkehr kann in dem Interesse beider Länder liegen, aber durch die Verzollung unmöglich gemacht sein. Das Zoll erhebende Land würde damit aber nur einem heimischen Produktionszweige Arbeit und Verdienst entziehen, ohne davon irgendeinen Gewinn zu haben, die zollfreie Gestattung des Veredelungsverkehrs ist deshalb das einzig richtige Verfahren.

Gefahr der Zollkämpfe. Da mit der Neuauflage eines Zolles das Bezugsland, wie wir sahen, mehr oder weniger geschädigt wird, so pflegt eine solche Maßregel sehr bald einen Gegenschritt des Exportstaates durch Erhöhung eines entsprechenden Zolles zu veranlassen, wodurch das erstere Land möglichst empfindlich getroffen wird. Die Folge davon ist dann häufig der Ausbruch eines vollständigen Zollkrieges, indem jedes Land das andere möglichst durch Zollerhöhungen zu schädigen sucht. Das war das allgemeine Verfahren in dem merkantilistischen Zeitalter, und der Gegensatz der verschiedenen Länder wurde dadurch in bedenklichem Maße gesteigert. In einer Zeit wie der gegenwärtigen, wo durch die enorm ausgebildete internationale Arbeitsteilung die wirtschaftlichen Interessen der verschiedenen Länder so eng verbunden sind, wirkt ein solcher Zollkrieg ungleich schlimmer als in früheren Jahrhunderten, und die Behauptung ist gewiß nicht zu weitgehend, daß Kriege im 20. Jahrhundert hauptsächlich durch Gegensätze wirtschaftlicher Interessen zu befürchten sein dürften. Die merkantilistische Anschauung, daß der Vorteil des einen Landes am besten durch die Schädigung des anderen gewahrt werden könne, ist gegenwärtig als überwunden anzusehen; ebenso wie man erkannt hat, daß bei einem jeden richtigen Handelsgeschäfte beide Teile gewinnen müssen. Daher hat man sich klar gemacht, daß an die Stelle des Kampfes auch zwischen verschiedenen Ländern das solide Handelsgeschäft treten muß, d. h. die Abschließung von Zollverträgen, die aufgebaut sind auf sorgfältiger Abwägung der beiderseitigen Interessen, um durch Gewährung von Konzessionen wiederum solche zu erhalten. Dabei kommt es allerdings darauf an, eine klare Uebersicht zu haben, sowohl was das eigene Interesse erfordert, als was für den anderen Teil von besonderer Wichtigkeit ist, also ebenso den Wert dessen zu schätzen, was man empfängt, wie das Aequivalent, das man dafür gibt. Wenn Bismarck sich gelegentlich dahin äußerte, daß es bei einem solchen Handelsvertrage nur darauf hinauskomme, wer den Anderen am besten zu übervorteilen vermöge, so trifft das, wie gesagt, für ein jedes Handelsgeschäft zu, und die Aufgabe ist es allerdings

Handels- und Zollverträge.



für die Regierung, dabei die eigenen Interessen vollgültig zu wahren. Wenn sich nun in früheren Zeiten herausgestellt hat, daß dabei die deutschen Interessen nicht genügend gewahrt waren, und Bismarck deshalb die Handelsverträge mit besonderem Mißtrauen ansah, so war das eben auf den deutschen Bureaukratismus zurückzuführen, dem entsprechend nur juristisch gebildete Beamte, die dem Range nach einen Anspruch darauf hatten, an den Vertragsverhandlungen teilzunehmen und es für unter ihrer Würde hielten, sich von praktischen Kaufleuten, Industriellen usw. die nötigen Unterlagen zu verschaffen, die zur Beurteilung der Interessen des eigenen Landes notwendig waren, und sie bei den Unterhandlungen mit zu Rate zu ziehen. Die Berichte der ausländischen Kaufleute, welche den Konsulatsdienst im Auslande versahen, oder gar die der Herren der hohen Diplomatie waren ebenso wenig dazu geeignet, die Bedürfnisse des Auslandes in der richtigen Weise zu charakterisieren. Seit man neuerdings auch in Deutschland begonnen hat, durch Handelskammern, industrielle und landwirtschaftliche Vereine die Forderungen der Interessentenkreise durch umfassende Vorarbeiten klarzulegen und damit für eine ausreichende praktische Information der Delegierten zu sorgen und gründliche Beratungen in der Reichstagskommission, in der die verschiedensten praktischen Berufe und politischen Parteien vertreten sind, darüber stattfinden, kann man hoffen, daß die Handelsverträge auch für Deutschland nicht ungünstige Ergebnisse liefern werden. Dagegen sind die tiefgreifenden Schädigungen der Zollkämpfe in den letzten Dezennien für beide Teile zwischen Oesterreich und Rumänien, zwischen Frankreich einerseits, Italien und der Schweiz andererseits, zwischen Deutschland und Rußland usw. deutlich zutage getreten, und jeder Einsichtige muß erkennen, daß diese Kämpfe auf die Dauer nicht zu ertragen sind, und daß es die Aufgabe eines jeden zivilisierten Staates ist, alles zu tun, um es überhaupt nicht dazu kommen zu lassen. Der naheliegende und einzig richtige Weg dazu sind eben die Handelsverträge, deren Eigentümlichkeiten wir noch etwas näher zu treten haben.

Dieselben sind, wie wir sahen, keineswegs neuen Datums, sondern man hatte schon in früheren Jahrhunderten das Bestreben, durch Vertrag den Verkehr zwischen zwei in regem Austausch befindlichen Ländern auf Grund gemeinsamen Uebereinkommens zu regeln und zwar, was besonders wichtig ist, für längere Zeit, um sich vor plötzlichen Zollerhöhungen zu schützen. Denn eine jede Zolländerung ruft Verschiebungen in Handel und Industrie hervor, ein gesunder Aufschwung ist daher nur möglich, wenn in dieser Hinsicht Ruhe und Stetigkeit erreicht wird. Daher legt insbesondere die Industrie auf solche Verträge ein großes Gewicht. In der neueren Zeit ist in die Handelsverträge meist ein wesentliches Moment mit aufgenommen worden, das ist die Meistbegünstigungsklausel, durch welche die vertragsschließenden Länder sich gegenseitig die Begünstigung einräumen, jede Zollermäßigung oder alle sonstigen, einem anderen Lande zugebilligten Vorteile in betreff der Einfuhr ohne weiteres mit zu genießen. Diese Meistbegünstigungsklausel ist, wie wir sahen, sogar in den Friedensvertrag zwischen Deutschland und Frankreich zu Frankfurt im Jahre 1871 auf unbestimmte Zeit mit aufgenommen. Durch diese Einrichtung ist allerdings die freihändlerische Entwicklung wesentlich gefördert und unwillkürlich damit auch anderen Ländern oktroyiert

Meistbegünstigungsklausel.



worden. Auf der anderen Seite kann man sich nicht verhehlen, daß bei einer allgemeineren Anwendung derselben jede Individualisierung aufhört, während gerade darin der Hauptvorzug der Handelsverträge liegt, daß sich dadurch zwei Länder in einer besonderen Weise näher treten können, und die gegenseitig gewährten Konzessionen gerade den Eigentümlichkeiten der vertragschließenden Länder angepaßt sind. Treten nun stets sofort eine Anzahl anderer Länder mit ganz anderen wirtschaftlichen Bedingungen in den Mitgenuß dieser Vorteile, so werden eben dadurch Spezialkonzessionen mit exceptionellem Charakter unmöglich gemacht. Freilich ist es klar, daß ein jedes Land Gewicht darauf legen muß, alle Vorteile möglichst mit zu genießen, die anderen eingeräumt werden, es liegt deshalb nahe, daß durch die Gewährung der Meistbegünstigung eine Menge sonstiger Vorteile gewonnen werden. In der Gegenwart spielt die Frage, ob die Meistbegünstigung beibehalten werden soll oder nicht, eine überwiegende Rolle. Daß ihre Beseitigung oder Zurückdrängung die Verallgemeinerung der Handelsverträge erleichtert, dürfte kaum zu bestreiten sein; was sich im einzelnen Falle empfiehlt, ist eine rein praktische Frage und hängt von den vorliegenden Verhältnissen ab.

Minimal- und  
Maximaltarif.

Hiermit hängt die zweite Frage der Minimal- und Maximaltarife gegenüber dem einheitlichen Tarif zusammen. Hierbei bindet sich das betreffende Land selbst durch Gesetz, wonach es gewissermaßen als Normaltarif einen Maximalzoll einstellt, den es im allgemeinen erhebt, während demgegenüber durch Vertrag mit anderen Ländern Ermäßigungen zugestanden werden, aber nur innerhalb der Grenzen bis zu einem Minimalsatz, unter welchem Zugeständnisse nicht gemacht werden dürfen, weil er von der Landesvertretung und der Regierung als die äußerste Grenze angesehen wird, bis zu welcher Konzessionen ohne Schaden für das Land nur gemacht werden dürfen. In der Regel liegt darin eine Vergewaltigung der Regierung durch eine bestimmte herrschende Partei, die ihre Interessen fest zu sichern trachtet gegenüber dem Druck, den die hohe Politik mitunter ausübt, um die Regierung zu besonderem Entgegenkommen zu bewegen. Da es nun ungemein schwer ist, das Verhalten der anderen Regierungen und damit das Erreichbare richtig zu beurteilen, ist es höchst bedenklich für die Regierung, sich vor Beginn der Verhandlungen die Hände in solcher Weise binden zu lassen, wo freie Bewegung für sie besonders wichtig ist.

Autonomer  
Tarif.

Nach allem wird man sagen müssen, daß der selbständige freie oder autonome Tarif, durch welchen sich das Land freie Hand wahr, den Konjunkturen entsprechend Veränderungen vorzunehmen, wohl ausnahmsweise seine Berechtigung hat, solange man nicht völlig klar sieht, wie sich die Verhältnisse entwickeln werden, und man im Momente nicht genügende Konzessionen erlangen kann; daß aber bei einigermaßen normalen Verhältnissen Stabilität für Handel und Industrie durch längere Handelsverträge unbedingt zu erstreben ist.

Differenzial-  
zölle.

Bei dem autonomen Tarif haben einzelne Länder wohl zu Differenzialzöllen gegriffen, die dann zu Kampfzöllen verwertet werden konnten. Das sind Zuschlagszölle (Surtaxes) für solche Länder, die sich nicht gefügig zeigen, oder Zuschläge für bestimmte Kategorien von Waren, die unter besonderen Bedingungen dem Lande zugeführt werden. Sie spielten in früheren Zeiten namentlich in England eine große Rolle, sind dort aber längst beseitigt, während Frankreich noch in den „surtaxes d'entrepôt“, das sind Zuschläge auf alle Waren,

die nicht über französische Häfen in das Land gelangen, Differenzialzölle besitzt. Aehnliche Bestimmungen enthält der amerikanische Tarif von 1897.

Auf eine besondere Art des Zolles müssen wir noch eingehen, welche bei dem Getreide seit langer Zeit Jahrzehnte hindurch in Frankreich und in England, wie es bereits oben S. 407 dargestellt wurde, zur Anwendung gekommen ist und neuerdings in Deutschland viele Befürworter (Kühn, v. d. Goltz) gefunden hat, das ist die gleitende Zollskala, die sich nach der Höhe der Preise richtet.

Es hat im ersten Momente etwas sehr Bestechendes, bei einem sinkenden Preise den Zoll steigen, bei einem höheren ihn sinken zu lassen, um dadurch auf eine größere Gleichmäßigkeit des Preises hinzuwirken. Indessen hat die Erfahrung, vor allem in England, gezeigt, daß dieser Zweck dadurch nicht erreicht wird. Die Durchschnittspreise der Jahre von 1829—43, während welcher die Skala bestand, hatten recht erhebliche Schwankungen aufzuweisen: 1835 war der Preis pro Qu., wie oben bereits angegeben, 39 Sh., 1837: 55, 1839: 70. Aber außerdem ergaben sich z. B. im Jahre 1836 zwischen dem höchsten und niedrigsten Wochendurchschnitt Differenzen von fast 26 Sh. bei Schwankungen von 36—62, im Jahre 1838 von 52—78, 1839 von 65—81 Sh. usw., so daß von einer wirklichen Ausgleichung gar nicht die Rede war. Im Gegenteile zeigte es sich, daß die einseitige Spekulation dadurch in außerordentlicher Weise begünstigt wurde. (S. darüber Tooke und Newmarch, Die Geschichte und Bestimmung der Preise, übers. v. Ascher 1862, Bd. II, ferner K. Diehl, Ueber die Frage beweglicher Getreidezölle. Jahrb. f. Nat.-Oek. 1900, 3. F., Bd. XIX.) Die hohen Zölle veranlassen stets eine erhebliche Konzentrierung des Handels in wenigen Händen, denn nur die großen Händler sind instande, die bedeutenden Auslagen auf sich zu nehmen, die dadurch bedingt werden. Das zeigte sich in England, das zeigt sich ebenso jetzt in Deutschland. Für diese Händler liegt nun nichts näher, als mit ihren Vorräten zurückzuhalten, wenn die Preise niedrig und die Zölle hoch sind, um sofort das Land mit Ware zu überschwemmen, sobald der Zoll infolge Preiserhöhung herabgegangen ist. Das fand in England damals in großartigem Maßstabe statt, und die Händler erzielten hohe Gewinne. In den deutschen, holländischen, französischen Häfen wurden die Schiffe bei hohen Zöllen zurückgehalten, um im Momente der Herabsetzung der Zölle sie sofort mit voller Fracht nach England schicken zu können. Es kamen die größten Schwankungen in den Schiffsverkehr wie in den Handel. Die große Masse der Farmer indessen, die die Verhältnisse nicht zu übersehen vermochten und nicht instande waren, die günstigsten Momente zum Verkaufe abzuwarten, litten unter den Verhältnissen. Daher bildete sich gerade in den landwirtschaftlichen Kreisen die größte Opposition gegen die Skala heraus. Bauend auf den wechselnden Zoll, der ihnen einen bestimmten hohen Getreidepreis garantieren sollte, übernahmen sie hohe Pachtzinsen und erlebten große Enttäuschungen, weil sie diese Preise nur ausnahmsweise zu erlangen vermochten. Man hat nun gemeint, daß sich in der neueren Zeit doch die Handelsverhältnisse erheblich geändert hätten, und jetzt nicht das gleiche Resultat zu erwarten stünde, welches sich damals in England gezeigt hat. Es ist aber nicht abzusehen, worin die Veränderung liegen soll. Die Konzentrierung des Handels ist, wie gesagt, eine ganz ähnliche, die Interessen der Händler gehen völlig Hand in

Zollskala.

Hand; Dampfschiffahrt, Eisenbahn, Telegraphenwesen erleichtern nur in außerordentlicher Weise die intensive Ausnutzung einer momentanen Konjunktur. Es kann deshalb das Ergebnis nur ein noch extremeres sein wie in früheren Zeiten. Der Bedarf Deutschlands an ausländischem Getreide ist heutigen Tages bedeutend genug, um einen erheblichen Einfluß auf die Preise im Inlande ausüben zu können und eine Zurückhaltung der Zufuhr fühlbar zu machen. Es steht deshalb eine Verschärfung der Schwankungen in sicherer Aussicht, während die Landwirte gerade das größte Gewicht auf eine Gleichmäßigkeit und langsame Entwicklung der Preise legen müssen. Die Maßregel kann deshalb nicht als eine günstige empfohlen werden.

## § 77.

### Allgemeine Grundsätze der Schutzzollpolitik.

*G. von Schulze-Gaevernitz*, Britischer Imperialismus und englischer Freihandel, Leipzig 1906.

*L. Brentano*, Das Freihandelsargument, Berlin 1910.

*Ders.*, Die Schrecken des überwiegenden Industriestaates, Berlin 1901.

Jeder Schutzzoll schließt, wie wir sahen, für einen Teil der Bevölkerung Opfer in sich; bald werden einzelne Produktionszweige anderen gegenüber begünstigt, stets haben die Konsumenten mehr zu zahlen, als bei Freigebung der Konkurrenz nötig wäre. Der Staat hat aber unzweifelhaft nicht nur ein Recht, sondern eventuell die Pflicht, einem Teile der Bevölkerung besondere Opfer aufzuerlegen, wenn es für die Entwicklung der Gesamtheit förderlich ist. Nun liegt es, wie insbesondere Friedrich List mit Recht ausgeführt hat, im Interesse des Landes, möglichst den Bedarf durch heimische Produktion zu decken, und dies geschieht wiederum am besten, wenn alle Produktionsmittel des Landes zu tunlichst allseitiger Verwertung gelangt sind. Nicht nur, daß die Frachtkosten vom Auslande erspart werden, und die Unabhängigkeit von demselben und damit die eigene Selbständigkeit gewahrt wird, sondern es wird auch eine größere Volksdichtigkeit und gleichmäßigere und lohnendere Beschäftigung des Volkes dadurch ermöglicht. Das ganze Staatswesen wird wirtschaftlich fester gefügt und auf gesicherter Grundlage stehen, wenn der Hauptumsatz sich innerhalb des eigenen Landes bewegt und von allen Zufälligkeiten weniger berührt wird, von denen das Ausland betroffen ist. Aus diesem Grunde wird heutigen Tages viel von dem „Schutz der nationalen Arbeit“ und der Notwendigkeit der Abgrenzung der nationalen Volkswirtschaft geschrieben. Ebenso sicher aber ist es, daß die Selbstgenügsamkeit und die Abgrenzung des Landes gegen das Ausland leicht über das richtige Maß hinausgehen und zum Schaden der gesamten Entwicklung ausschlagen können.

Denn daß der Adam Smithsche, resp. der physiokratische Freihandelsgedanke gleichfalls eine Grundwahrheit in sich schließt, wird heutigen Tages kein Nationalökonom zu bestreiten wagen. Die Ausbildung der internationalen Arbeitsteilung trägt wesentlich dazu bei, die Verwertung der heimischen Arbeitskräfte wie des Kapitals zu steigern. Die verschiedenen Länder sind sowohl durch die Naturanlage ihrer Bewohner außerordentlich verschieden für die volkswirtschaftliche Tätigkeit prädestiniert, wie die menschliche Schaffenskraft nach Rasseigentümlichkeit und Kulturzustand eine ungleiche ist. Es würde deshalb ein Unding sein, auch dann die Produktion im Inlande

Listscher  
Grundsatz.

Ad. Smith-  
scher Grund-  
satz.



künstlich erhalten oder gar steigern zu wollen, wenn das Ausland weit billiger produzieren kann, und deshalb mit Hingabe anderer heimischer Produkte der Bedarf mit weit weniger Arbeitsaufwand gedeckt werden kann. Es ist ein Unding und bedeutet nichts wie törichte Arbeitsvergeudung, wenn man im Inlande gewisse Erze, die sich hier finden, bergmännisch zu gewinnen strebt, obwohl die Lagerung so tief ist, die Adern so dünn sind, daß die doppelte Arbeit, die doppelten Produktionskosten dabei erforderlich sind, als an einzelnen Stellen des nicht entfernten Auslandes, von dem man das Metall weit billiger beziehen kann, oder wenn man, um das Beispiel des Adam Smith heranzuziehen, in Treibhäusern Weintrauben zieht und Wein daraus keltert, anstatt ihn von südlichen Gegenden zu beziehen, wo die Trauben im Freien ebensogut gedeihen.

Zwischen diesen Extremen gilt es die richtige Mitte herauszufinden, und es muß in jedem einzelnen Falle abgewogen werden, ob die zu fordernden Opfer auch im Verhältnis zu dem zu erwartenden Nutzen stehen. Dabei kommen nicht nur rein wirtschaftliche Momente in Frage, sondern auch soziale und politische Verhältnisse, nicht nur die Gegenwart, sondern auch die Zukunft. Es wird daher in dem einzelnen Falle außerordentlich schwierig sein, ein richtiges Urteil abzugeben, eben weil die Wirkung der Maßregel, wie wir sahen, sehr weit verzweigt ist und sich keineswegs immer genau vorausbestimmen läßt. Zu allen Zeiten sind deshalb hierbei große Mißgriffe gemacht, und es ist um so mehr Vorsicht dabei erforderlich, als eine nachträgliche Rückgängigmachung der Maßnahmen stets mit Schädigungen für die beteiligten Kreise verknüpft ist. Auf der anderen Seite liegt es nahe, daß je nach dem Standpunkt, von dem aus man die Verhältnisse ansieht, sich ein abweichendes Urteil ergibt. Der Produzent wird geneigt sein, für einen ihn begünstigenden Schutzzoll einzutreten, auch wenn er bestrebt ist, rein objektiv zu urteilen, weil er seiner Tätigkeit wie seinem Produkt, mit dem er es beständig zu tun hat, unwillkürlich eine verhältnismäßig zu hohe Bedeutung für die ganze Volkswirtschaft zuschreiben wird. Dem Konsumenten tritt dagegen hauptsächlich die dadurch herbeigeführte Verteuerung des Gegenstandes entgegen. Er sieht nur das Endresultat und berücksichtigt zu wenig die Produktion in ihrer wirtschaftlichen Bedeutung. Der Eine sieht die Entwicklung sehr optimistisch, der Andere pessimistisch an, beide müssen daher zu einem verschiedenen Urteil kommen, auch wenn sie auf demselben prinzipiellen Boden stehen. Es ist nicht genug zu beklagen, daß aus Verkennung dieses Umstandes in unserer Zeit sich scharfe politische Gegensätze entwickeln, nicht weil die Grundanschauung eine verschiedene ist, sondern allein weil die Betreffenden in der Beurteilung einzelner, rein praktischer Fragen auseinandergehen. Theoretisch liegen in der Gegenwart bei den maßgebenden Persönlichkeiten gar keine bedeutenden Meinungsverschiedenheiten mehr vor. Die Anschauungen haben sich während des letzten Jahrhunderts vielmehr außerordentlich genähert. Auch die Vertreter der freihändlerischen Parteien in Deutschland sind sich längst klar darüber geworden, daß im Momente außer England kein anderer Staat imstande ist, zum unbedingten Freihandel überzugehen, ohne erhebliche, für das Land kaum zu entbehrende Produktionszweige dem Untergange zu weihen. Auch ausgesprochene Schutzzöllner erkennen dagegen immer allgemeiner an, daß die Zölle nur als Mittel anzusehen sind,

Mittelweg.

nicht aber als Selbstzweck; und daß sie nur so lange eine Berechtigung haben, als sie zur Förderung der Produktion nicht entbehrt werden können; daß sie im Grunde als ein Uebel anzusehen sind, welches so viel als möglich zu beschränken ist. Freilich fehlt es oft genug an der klaren Uebersicht und der richtigen Konsequenz in der Durchführung des Prinzips.

Einer der Hauptfehler, auf den man in der Diskussion über Schutzzölle zu häufig stößt, ist der, daß man meint, dem einen Produktionszweige einen Schutzzoll deshalb gewähren zu müssen, weil ihn ein anderer bereits hat. Es wird als eine Ungerechtigkeit angesehen, wenn nicht der Schutz nach allen Richtungen hin in der gleichen Weise gewährt wird. Man kann die Motivierung auch jetzt noch täglich hören, daß, weil die Industrie Schutzzölle hat, die Landwirtschaft auch welche fordern kann. Diese Art der Argumentation ist eine völlig verkehrte. Die Frage ist allein, ob in den einzelnen Fällen der Schutzzoll im Interesse der Gesamtheit liegt oder nicht; und ob er auch in einem anderen Falle noch für gerechtfertigt gehalten werden kann oder nicht, ist hierfür völlig gleichgültig. Ist die Landwirtschaft infolge der überseeischen Konkurrenz derartig gefährdet, daß sie ohne eine Hilfe in ihrer Leistungsfähigkeit nachhaltig zurückzugehen droht, so ist ihr dieselbe zu gewähren, im anderen Falle dagegen nicht; gleichviel, ob man bei der Industrie den Schutz für gerechtfertigt gehalten hat oder nicht. Höchstens kann die Erörterung zu der Untersuchung anregen, ob die Industrie noch jetzt denselben Schutz bedarf wie früher.

Fälle der Verwerflichkeit der Schutzzölle.

Unbedingt zu verwerfen ist, wie früher angedeutet, der Schutzzoll in allen den Fällen, wo nicht zu erwarten steht, daß der Betrieb einmal in stande sein wird, auf eigenen Füßen zu stehen, sondern als ein künstliches Treibhausprodukt nur durch Unterstützung erhalten werden kann. Hierdurch wird dann Arbeit und Kapital nur in eine falsche Richtung geleitet, produktiveren Anlagen entzogen und vergeudet. Nur ganz ausnahmsweise, wo es sich z. B. um die Herstellung von Kriegsbedarf handelt, daher die Abhängigkeit vom Auslande besondere Bedenken hat, kann hiervon eine Ausnahme gemacht werden. Selbst ein Mann wie Friedrich der Große ging hierin von falschen wirtschaftlichen Voraussetzungen aus, indem er mit großen Opfern auf die Kultur der Seidenraupe hinwirkte, die verkümmerte, sobald der Schutz nachließ. Die Schutzzölle sind in der Hauptsache als Hilfsmittel anzusehen, um den Gewerbszweigen über ein Uebergangsstadium hinfort zu helfen oder in ganz geringen Beträgen einen Ausgleich dem bevorzugten Auslande gegenüber zu bilden, wo der eingebürgerte Produktionszweig nicht entbehrt werden kann, und bei seinem Fortfall durch den Bezug vom Auslande ein erheblicher Vorteil nicht zu erwarten steht. Die Ausbildung einer internationalen Arbeitsteilung, die den natürlichen Verhältnissen angemessen ist, wird stets als das Endziel anzusehen sein.

Fälle der Nützlichkeit der Schutzzölle.

Dagegen sind die Schutzzölle notwendig und ein außerordentlich wirksames Mittel, um denjenigen Produktionszweigen emporzuhelfen, für welche die Bedingungen zum Fortschritt gegeben, und die im Aufstreben begriffen sind, wenn ihnen die Konkurrenz des schon mehr entwickelten Auslandes zu groß ist, um sich ihrer allein erwehren zu können. Solche Fälle liegen insbesondere bei Ländern vor, die in der Kultur noch weniger vorgeschritten sind, wo zwar die natürlichen Bedingungen vorhanden sind, es aber noch an der wirtschaftlichen Entwicklung fehlt, also besonders an Kapital, geschulten Arbeitskräften usw.

Wenn in einem Lande z. B. nachweislich ergiebige Erzgänge vorhanden sind, die aber nicht ausgenutzt werden können, weil es noch an guten Wegen und sonstigen Kommunikationsmitteln fehlt, um die Verwertung entsprechend billig zu gestalten, und der Staat nicht instande ist, seinerseits die Mittel aufzubringen, so kann ein Schutzzoll den Unternehmern ausreichenden Gewinn zusichern, um nicht nur die Bergwerke anzulegen, sondern auch die ergänzenden Straßenbauten auszuführen, die dem Lande dann nachhaltig zugute kommen. Ungeschulte Arbeitskräfte pflegen besonders teuer zu sein, auch wenn die Lebensansprüche der Bevölkerung geringe sind. Es ist bekannt, wie bis in die neueste Zeit alle Anstrengungen vergeblich gewesen sind, in den östlichen Provinzen Preußens eine Industrie großzuziehen, trotz des dortigen niedrigen Arbeitslohnes. Die Fabrikanten aus Rheinland und Westfalen scheuen die Kosten, geschulte Arbeiter nach dem Osten hinüber zu führen, um dort die Bevölkerung anzulernen, was nur gegen Gewährung reichhaltiger Entschädigung zu erreichen wäre, bis die Bevölkerung sich an die neue Tätigkeit gewöhnt hat, und dadurch leicht neuer Nachschub und Ersatz für verbrauchte Kräfte erlangt werden kann. Bis die Verluste infolge unvollkommener Arbeit ausgeglichen sind, können nicht nur Jahre, sondern selbst Jahrzehnte vergehen, während in einer Gegend, wo die Bevölkerung bereits Generationen hindurch daran gewöhnt ist, von klein auf die Arbeiten zu beobachten, und mit dem Bestreben aufwächst, das Leben derselben Beschäftigung zu widmen, die Leistungen ungleich vollkommener sind, und es an den entsprechenden zuverlässigen Arbeitskräften nicht fehlt. Es ist einleuchtend, daß hier die Unternehmer in einem abgeschlossenen Lande durch einen Zoll vor der Unterdrückung durch ein anderes Land geschützt werden müssen, welches nach allen Richtungen hin den entsprechenden Vorsprung an guten Kommunikationsmitteln, reichlicheren, billigeren und geschulteren Arbeitskräften besitzt. Der gleiche Fall wird vorliegen, wenn wegen Mangel an Kapitalien in einem ärmeren Lande der Zinsfuß höher ist, weil auch in diesem Fall die Anlage von Kapital in Unternehmungen ohne Schutz nicht möglich ist, welche die Konkurrenz mit einem Lande aufnehmen müssen, wo das Geld viel billiger ist, und der Großbetrieb leichter durchgeführt werden kann.

Wie nun durch Schutzzoll ein industrieller Betrieb künstlich groß gezogen werden kann, der dann nachhaltig zur Hebung des Wohlstandes großer Gebiete beizutragen vermag, dafür bietet die Entwicklung der Rübenzuckerindustrie das beste Beispiel. Unter dem gewaltigen Schutze der Kontinentalsperre und unter dem Einflusse der dadurch enorm gesteigerten Zuckerpreise konnten die ersten Experimente der Rübenzuckerfabrikation Anfang des 19. Jahrhunderts gemacht werden und sich bezahlt machen. Sobald die Sperre beseitigt war, wurden auch für längere Zeit die kleinen Fabriken lahm gelegt. Aber immer noch bestand ein sehr bedeutender Zoll auf Rohrzucker, der eine Prämie für den Rübenzucker in sich schloß. Dieser führte zu fortgesetzten Experimenten, und in den dreißiger Jahren tauchten sowohl in Frankreich wie in Deutschland eine größere Zahl von Fabriken auf; die Rübenkultur griff um sich, so daß man im Interesse der Staatskasse eine inländische Zuckersteuer einführte und diese allmählich erhöhte. Jede neue Auflage reduzierte zwar die Zahl der Fabriken, aber immer von neuem wurde dies ausgeglichen durch Fortschritte in der Erzeugung zucker-

Beispiel der  
Rübenzucker-  
industrie.



haltigerer Rüben und Verbesserungen in dem Verfahren, den Zucker aus dem Saft heraus zu kristallisieren. So ist man allmählich so weit gekommen, daß die Rübe auch ohne Schutz mit dem Zuckerrohr zu konkurrieren vermag und ihm auf dem Weltmarkte energisch das Terrain streitig macht. Ohne den damaligen Zollschutz würde noch heutigen Tages von einer Rübenzuckerindustrie in größerem Stile schwerlich die Rede sein.

Mittelbare  
Wirkungen des  
Schutzzolls.

Der dadurch erzielte wirtschaftliche Gewinn war aber ein ungleich größerer und nachhaltigerer, als die pekuniären Opfer, die damit den Konsumenten auferlegt wurden. Durch die gute Bezahlung der Rüben wurde die Landwirtschaft in den Stand gesetzt, den Boden weit tiefer und besser zu beackern, weit reichlicher zu düngen als bisher, ihn mit größerer Sorgfalt von Steinen und Unkraut zu befreien und dadurch in der Ertragsfähigkeit derart zu steigern, daß nach zwei Dezennien der Boden neben den Rüben mehr Getreide zu liefern vermochte, als vorher ohne die Rüben. Die Nachfrage nach Arbeitskräften steigerte die Löhne erheblich, und Grundbesitzer wie Arbeiter gelangten zu einem erfreulichen Wohlstand. Daneben fand noch eine Rückwirkung auf die Industrie statt. Die Rübenkultur beanspruchte eine Menge landwirtschaftlicher Maschinen, und eine größere Zahl von Maschinenbauanstalten wurden dadurch in den Rübenbaudistrikten ins Leben gerufen, die die ganze Einrichtung der Zuckerrübenfabriken lieferten und wiederum einer großen Arbeiterbevölkerung und einer Anzahl von Unternehmern reichlichen Verdienst zuführten. Die betreffenden Fabriken begnügten sich aber bald nicht mehr damit, den Bedarf in der Provinz zu decken, sondern lieferten die betreffenden Maschinen und Fabrikeinrichtungen allmählich auch in andere Gegenden Deutschlands und des Auslandes. Von Halle und Magdeburg aus werden Zuckerfabriken in dem südlichen Frankreich, dem Innern von Rußland, sowie in Schweden, in Java, Japan hergestellt und ausgerüstet. Ja, es haben sich außerdem in diesen Industriezweigen Spezialitäten ausgebildet, z. B. der Filterpressen, die nun nicht nur für Zuckerfabriken, sondern auch in ausgedehntem Maße für die chemische Industrie und andere Fabrikationszweige im In- und Auslande hergestellt werden.

Der Zuckerbedarf wird jetzt durch inländischen Zucker gedeckt. Die für diesen Artikel ausgegebenen Millionen zirkulieren im Inlande, ernähren eine steigende Bevölkerung und befruchten die verschiedensten Produktionszweige. Außerdem zahlt uns das Ausland jährlich viele Millionen für unser Produkt. All dieses ist aber direkt oder indirekt durch die Rübenzuckerfabrikation zur Ausbildung gebracht; und deren Aufschwung war wiederum nur möglich durch die Unterstützung des Schutzzolles. Wohl war man eine lange Zeit darüber im Zweifel, ob sich die jahrelange, den Rübenbauern wie den Zuckerfabrikanten verschaffte Zuzahlung bei dem Zuckereinkauf volkswirtschaftlich bezahlt machen würde, und es ist an dem Beispiele klar zu ersehen, wie außerordentlich schwierig es ist, all die weiteren Folgen zu übersehen, die eine solche Maßregel nach sich ziehen kann. In diesem Falle ist das Endergebnis aber unzweifelhaft ein günstiges und die Maßregel gerechtfertigt gewesen.

Schutzzölle  
zur Erhaltung  
von Produk-  
tionszweigen

Aber nicht nur um neue Produktionszweige in das Leben treten zu lassen, sind vielfach Schutzzölle notwendig, sondern auch um bestehende zu erhalten, welche durch die ausländische Konkurrenz bedroht sind. Der Bankerott einer Anzahl größerer Unternehmer schließt nicht nur erheblichen Kapitalverlust für Privatmänner wie für die ganze

Volkswirtschaft in sich, sondern auch Arbeitslosigkeit für die bisher darin beschäftigten Menschen, die lange Zeit zu Not und Elend verdammt sind, bis sie Ersatz gefunden haben.

Der Kapitalverlust verteilt sich auf weite Kreise und kann die ganze Volkswirtschaft in Mitleidenschaft ziehen. Ist eine Fabrik zum Stillstande gebracht, oder ist ein Hochofen ausgeblasen, so sind bedeutende Summen erforderlich, um sie wieder in brauchbaren Stand zu setzen. Der Landwirt, der sich von den Konjunkturen bedroht sieht, unterläßt Meliorationen und Reparaturen, die Gebäude verfallen, der Boden verunkrautet, da der verminderte Viehstand keine angemessene Bearbeitung des Bodens zuläßt, und es sind jahrelange Arbeit und erhebliche pekuniäre Opfer erforderlich, um die ursprüngliche Leistungsfähigkeit wieder herzustellen. Macht aber der Besitzer Bankerott, und ist ein angemessener Preis für den Grund und Boden nicht zu erhalten, so verlieren auch die Hypothekengläubiger einen Teil ihrer Forderungen. Nimmt dieser Zusammensturz weitgehende Dimensionen an, gehen dadurch die Hypotheken größerer Anstalten, z. B. von Lebensversicherungsgesellschaften verloren, so kann dadurch eine große Zahl von Witwen und Waisen um die Hilfe in der Not nach dem Tode des Ernährers kommen und viel Elend verbreitet werden. Es wird deshalb im Interesse der Gesamtheit liegen, derartige Verluste möglichst zu vermeiden.

Es ist einleuchtend, daß deshalb ein prinzipieller Unterschied zwischen den verschiedenen Produktionszweigen nicht zu machen ist, und daß es sich als ebenso notwendig erweisen kann, der Landwirtschaft mit einem Schutzzoll zu Hilfe zu kommen, wie Bergwerken oder der Industrie, resp. einzelnen Zweigen der Industrie, nur daß man, wie wir sahen, auf die Wirkung Rücksicht nehmen muß, die dieser Schutz nach anderen Richtungen ausübt.

Die Schutzzölle allein aber reichen nicht aus, um Produktionszweige zur Blüte zu bringen. Sie werden vielmehr nur dann eine günstige Wirkung zeigen, wenn nicht nur die natürlichen Vorbedingungen dazu vorhanden sind, sondern auch die Bevölkerung die nötige Intelligenz, Unternehmungslust und richtiges Verständnis für die Unternehmungen zeigt. Solange die Bevölkerung ohne Fleiß und Betriebsamkeit ist, wie in der Türkei, in Serbien und Griechenland, werden Schutzzölle nicht eine Anregung zu höherer Leistung bringen, sondern im Gegenteil nur die Trägheit fördern. Die höheren Preise werden nur dazu führen, daß noch eine größere Erschlaffung um sich greift, und man im alten Schlendrian weiter verharret.

Ist daher nicht mit Bestimmtheit zu erwarten, daß ein erhöhter Schutz angemessen verwertet wird, oder zeigt es sich, daß der bisherige Schutz entbehrt werden kann, weil der Produktionszweig die Konkurrenz mit dem Auslande ohne Schaden zu ertragen vermag, so wird der Schutzzoll nur im höchsten Grade ungerecht und schädlich sein, denn jede Beschränkung der Konkurrenz fördert dann nur die Indolenz und bringt die Produktion leicht in eine falsche Richtung. Daher hat es sich oft gezeigt, daß die Beseitigung eines Schutzzolls, von der man zuerst einen wirtschaftlichen Rückgang befürchtete, im Gegenteil zu einem allgemeineren Aufschwung führte. Die Erkenntnis, daß in der bisherigen Weise nicht weiter gewirtschaftet werden könne, bewirkt infolge der Aufhebung des Zolls das Eingehen einer Anzahl veralteter

Fälle der Un-  
wirksamkeit  
der Schutz-  
zölle.

Schädlichkeit  
der Schutz-  
zölle.



Unternehmungen, dagegen finden sich dann jüngere Kräfte, die sich zu besonderen Anstrengungen aufraffen, um der vermehrten Konkurrenz gewachsen zu sein. Das war in Schleswig-Holstein nach 1866 der Fall, als es dem deutschen Zollverein einverleibt wurde; ebenso nach der Einverleibung Neapels in Italien. In England nahm die Landwirtschaft nach Beseitigung der Getreidezölle einen unerwarteten Aufschwung durch den allgemeinen Uebergang zu Grasbau und Viehzucht.

Ein bestehender Schutzzoll darf jedoch nur langsam und mit Vorsicht aufgehoben werden, da die plötzliche Beseitigung die Gefahr einer intensiven Schädigung einer Anzahl Unternehmungen mit sich führt, die auf Grund der bisherigen Verhältnisse eingerichtet und nur ihnen angepaßt waren. Ihnen muß eine Uebergangsfrist gewährt werden, um sich den neueren Anforderungen gemäß umzugestalten, sonst sind Kapitalverlust und Arbeitslosigkeit die unvermeidlichen Folgen.

Der Schwerpunkt des Schutzzolles ist nach dem oben Ausgeführten möglichst auf fertige Waren zu legen. Halbfabrikate sind milder zu behandeln; Rohprodukte mit einem Zoll zu belegen, wird nur ausnahmsweise und vorübergehend zu rechtfertigen sein.

Bedeutung  
der Erweiterung  
des Zoll-  
gebietes.

Eine Erweiterung des Zollgebietes vermindert die schädliche, fördert die günstige Wirkung des Schutzzolles, weil dann eine bessere Ergänzung der verschiedenen Landesteile mit ungleichen Produktionsbedingungen stattfinden kann, und zwar sowohl zur gegenseitigen Unterstützung der Produktion, wie zu angemessener Deckung des Bedarfs. Die Vereinigung von Agrargegenden mit Industriedistrikten, der letzteren mit Gegenden ausgedehnten Bergbaues wird eine gegenseitige Befruchtung ermöglichen. Die Landwirte finden reichlichen Absatz bei der Industriebevölkerung und werden dadurch zu intensiver Kultur angeregt, die letztere erfreut sich billiger Ernährung und arbeitet für den Bedarf der Landbevölkerung, während sie aus den Bergwerken einen Teil ihres Rohmaterials bezieht. Auf der anderen Seite kann in einem solchen großen Territorium, welches durch die Vereinigung der verschiedensten Produktionszweige den Bedarf in mannigfaltiger Weise selbst zu befriedigen vermag, die Abgrenzung gegen das Ausland weit intensiver durchgeführt werden. Es kann ohne Schädigung die Verteuerung der vom Auslande bezogenen Artikel bewirkt werden. Ein größeres Zollgebiet kann leichter eine höhere Selbständigkeit erlangen, und der Staat vermag unbeirrt durch das Ausland die Bestimmungen ganz den eigenen Interessen anpassen. Diese Vorteile haben sich bei Entwicklung des deutschen Zollvereins allseitig fühlbar gemacht und wesentlich auf seine allmähliche Erweiterung hingewirkt. Hierauf ist es zurückzuführen, daß sich in dem britischen Reiche die Bewegung des „Greater Britain“ geltend macht, und man nach einer Zollvereinigung mit den Kolonien strebt, wie ebenso die Vereinigten Staaten danach trachten, allmählich ganz Amerika zu einem großen Zollbunde zu vereinigen. In der gleichen Weise treiben die Konkurrenzverhältnisse der überseeischen Staaten die Länder des europäischen Kontinents mehr und mehr dazu, sich zu einem großen Zollbunde zu vereinigen, um sich dadurch einmal dem östlichen Nachbarn Rußland, auf der anderen Seite Amerika gegenüber abzuschließen, die Vernichtung heimischer Produktionszweige zu verhindern und doch den wachsenden Bedürfnissen genügen



zu können. Und wenn gar China und Japan mit den ihnen aufgezwungenen Eisenbahnen und Maschinen allgemeiner zu arbeiten beginnen, so wird nur auf solche Weise Europa sich davor schützen können, daß die allgemeine Lebenshaltung wieder auf ein tieferes Niveau herabgedrückt wird. Aus demselben Grunde kann die vor kurzem eingeführte Scheidung von Schweden und Norwegen durch eine Zollwand nur in hohem Maße zu beklagen sein, und erscheinen die Bestrebungen in gleicher Richtung in Oesterreich-Ungarn als der historischen Entwicklung der Volkswirtschaft zuwiderlaufend, die wohl nur vorübergehend Erfolg haben können.

---

### Abschnitt III.

## Der Handel, das Verkehrs- und Versicherungswesen.

### Kapitel I.

### Der Handel.

#### § 78.

#### Der Handel als Gewerbe.

*Maier Rothschild*, Handbuch der gesamten Handelswissenschaften. Berlin 1901.

*Rothschild*, Taschenbuch für Kaufleute. Leipzig 1902.

*Andree*, Geographie des Welthandels mit geschichtl. Erläuterungen. Leipzig 1867–77.

Schriften des Vereins für Sozialpolitik, Bd. XXXVIII. Verhandlungen des Vereins. Oktober 1888. Leipzig 1889. Bd. XXXVI. *van der Borcht*, Einfluß des Zwischenhandels auf die Preise. Leipzig 1888. Bd. XXXVII. Untersuchungen über den Einfluß der distributiven Gewerbe auf die Preise. Leipzig 1888.

*Lexis*, Handel, in Schönbergs Handbuch, Bd. II, 2.

*Gustav Cohn*, Nationalökonomie des Handels und des Verkehrswesens. Stuttgart 1898.

*Rich. Ehrenberg*, Der Handel, seine wirtschaftliche Bedeutung. Jena 1900.

*van der Borcht*, Handel und Handelspolitik. Leipzig 1900.

*Wernicke*, Kapitalismus und Mittelstandspolitik. Jena 1907.

*Ders.*, Kleinhandel, Konsumvereine und Warenhäuser, im Jahrb. f. Nat.-Ök. 1897 III. F. Bd. 14.

Handel als  
Gewerbe.

Der Handel als Gewerbe ist gewerbsmäßiger Kauf und Wiederverkauf behufs Gewinnerzielung. Kaufen muß fortdauernd der Konsument im Zustande der Volkswirtschaft, um seine Bedürfnisse zu befriedigen, und mitunter findet er auch Veranlassung, zu verkaufen, z. B. verbrauchte oder nicht mehr gebrauchte Sachen. Jeder Produzent kauft fortdauernd und verkauft wieder, aber die Gegenstände erfahren bei ihm eine Umwandlung und Werterhöhung. Der Landwirt kauft Saat- und Futtergetreide, Jungvieh usw. und verkauft das dadurch erzielte Getreide, Mastvieh usw.; oft genug sieht er sich aber auch veranlaßt, gekaufte Tiere usw. unverändert wieder zu verkaufen, sowohl wenn er sie nicht mehr gebraucht, als auch um Profit daran zu machen (Pferdehandel). Der Schuhmacher kauft Leder, verarbeitet dieses zu Stiefeln; der Fabrikant bezieht fortdauernd Wolle, Baumwolle, um sie in der Form von Garn wieder abzusetzen. Der Kaufmann dagegen bezieht die Baumwolle, Wolle usw., um sie in unveränderter Form zu einem höheren Preise wieder zu verkaufen. Der Handwerker wird gerade

unter unseren Verhältnissen häufig zugleich Händler, mitunter auch der Fabrikant, indem er fertige Ware aus anderen Fabriken bezieht und neben dem eigenen Produkt feilhält, um den Kunden eine größere Auswahl zu gewähren. Ja es liegt häufig, wie wir sahen, sogar der Schwerpunkt seiner Arbeit in dieser Händlertätigkeit, wenn z. B. der Uhrmacher, der Klempner ein Warenlager hält und sich selbst in der Hauptsache auf Reparaturen beschränkt. Der Fabrikant schickt seine Reisenden umher, um nach Muster Bestellungen anzunehmen, oder er beschickt mit seinen Waren die Messen, um dort unmittelbar an Kaufleute oder Konsumenten zu verkaufen. Auch hier geht die Entwicklung in Deutschland auf eine Verminderung der Arbeitsteilung hin, indem die Fabrikanten durch Annoncen und Reisende unmittelbaren Absatz an die Kunden zu erreichen suchen. In diesem letzteren Falle aber bleibt der Fabrikant in seiner Sphäre. Er verkauft nur das eigene Fabrikat und steht damit in einem Gegensatz zum Kaufmann. Der Sprachgebrauch ist allerdings hier nicht genau, und auch die Gesetzgebung scheidet hierin nicht streng. Der Fabrikant wird zugleich als Kaufmann nach dem Handelsgesetzbuche angesehen und nach den Handelsgesetzen behandelt.

Van der Borcht hat deshalb zwischen Fabrikhandel und Kaufmannshandel geschieden, doch scheint uns dieses nicht glücklich, weil, wie wir zu zeigen suchten, in jedem Produktionszweige auch kaufmännischer Handel vorkommt. Es kommt nur darauf an, worin der Schwerpunkt der Erwerbstätigkeit liegt, ob in dem Handel oder in der Produktion. Der selbständige Handel als Beruf hat sich unter Ausbildung der Arbeitsteilung entwickelt und gewinnt eine um so größere Bedeutung, je mannigfaltiger und komplizierter sich einerseits der Bedarf, andererseits die Produktion gestaltet.

Die Aufgabe des Handels ist, zwischen Produzenten und Konsumenten zu vermitteln, soweit die direkte Beziehung zwischen beiden sich als untunlich oder schwierig erweist. Der Händler hat Vorrat und Bedarf nach Ort und Zeit auszugleichen und in ein richtiges Verhältnis zu bringen. Er bezieht z. B. das Getreide aus den verschiedensten Himmelsgegenden, um die großen Städte, resp. die großen Mühlen damit zu versorgen. Er speichert es auf, um gegen Ende des Erntejahres Vorräte zu haben und keinen Mangel eintreten zu lassen, bevor die neue Ernte zum Verbräuche reif ist.

Richard Ehrenberg hat nun scheiden wollen zwischen Handel und Spekulation. Handel liegt nach ihm vor, wo es sich um die örtliche Ausgleichung handelt. Spekulation, wo die zeitliche Vorsorge getroffen wird. Mit Recht hat Cohn dagegen erwidert, daß beide Tätigkeiten nicht zu trennen sind. Schon der einfache Krämer ist nach beiden Richtungen tätig und erfüllt wirtschaftliche Aufgaben in beiderlei Hinsicht, und jeder Produzent ist zu spekulieren genötigt. Damit ist aber zugleich eingeräumt, daß die Tätigkeit des Kaufmannes nach beiden Richtungen wirtschaftliche Bedeutung hat.

Handel und  
Spekulation.

Man hat ferner unterschieden zwischen den Gewerben des Handels und des Verkehrs. Man wird das letztere als Hilfgewerbe des Handels bezeichnen müssen, wie dergleichen noch mehrere existieren, wir brauchen nur an die Agentur- und Kommissionstätigkeit zu erinnern, welche ebenso wie die Spedition von dem Handel benutzt werden. Der Spediteur benutzt wieder den Fuhrmann, die Eisenbahn, um seinen Zweck zu erreichen. Auch hier haben wir es mit den Er-

Handel und  
Verkehr.



gebniſſen erweiterter Arbeitsteilung zu tun, indem Tätigkeiten, die urſprünglich vom Kaufmann beſorgt wurden, als ſelbſtändige Gewerbe vom Handel ſich abtrennen.

Der Handel zerfällt nach dem Gegenſtande des Umsatzes ſowie nach der Art der Durchführung in verſchiedene Kategorien.

Wir unterſcheiden in erſterer Hinſicht Waren-, Immobilien-, Geld- und Effektenhandel. Bei dem Warenhandel pflegt der Buch-, Kunſt- und Muſikalienhandel noch beſonders ausgeſchieden zu werden.

Groß- und  
Kleinhandel.

Nach der Art der Durchführung iſt vor allem zu unterſcheiden zwiſchen Groß- und Kleinhandel oder, um die franzöſiſchen Ausdrücke zu gebrauchen, die vielfach den deutſchen gleichwertig behandelt werden, obgleich ſie etwas anderes beſagen: zwiſchen Handel en gros und en détail. Wie es der Ausdruck andeutet, hat man urſprünglich die Größe des Umsatzes als maßgebend für die Unterſcheidung angenommen. Doch iſt man genötigt geweſen, in der neueren Zeit hiervon abzusehen, weil in dieſer Hinſicht erhebliche Verſchiebungen ſtattgefunden haben. Cohn bezeichnet daher den Großhandel als denjenigen, der zwiſchen Fachleuten vollzogen wird, von Fabrikanten an Kaufleute, von dieſen wiederum an Kleinhändler oder an andere Fabrikanten, während der Kleinhandel die Deckung des häuslichen Bedarfs zur Aufgabe hat, alſo den Verkehr mit Konſumenten betrifft. Es trifft dieſes allerdings das charakteriſtiſche Moment. Auch wenn der Umsatz im Großen geſchieht, wie in den Großmagazinen und Bazaren, bleibt er Klein- oder richtiger Detailhandel, ſoweit er ſich unmittelbar an die konsumierende Bevölkerung wendet. Was dieſe Bazare bieten, ſind eben fertige Waren, die entweder zum häuslichen Gebrauche fertig ſind, oder wie Zeuge, Nadel und Zwirn hauptſächlich in dem Hauſe ſelbſt zur Verwendung gelangen, oder zu individualisierender Verarbeitung durch Handwerker, Schneider, Näherinnen für die kaufende Perſönlichkeit verwendet werden ſollen.

Ein-, Ausfuhr-  
und Zwischen-  
handel.

Eine weitere Unterſcheidung iſt die in Außen- und Binnenhandel, und der erſtere zerfällt wieder in Einfuhr- und Ausfuhrhandel, dem ſich der Zwischenhandel anſchließt, der international die Vermittlung übernimmt zwiſchen Ländern, die nicht in unmittelbarem oder doch nicht in ausreichender Weiſe im Tauschverkehre ſtehen, ſo daß ein drittes Land die Waren des einen dem anderen zuführt.

Paſſivhandel iſt derjenige, der nicht durch eigene einheimiſche Kaufleute ausgeführt wird, wie das gegenwärtig zum großen Teile in den Vereinigten Staaten von Nordamerika, noch mehr in China, dann bei allen primitiven Völkern der Fall iſt. Der Aktivhandel wird dagegen nur von Vertretern des eigenen Landes ausgeübt, wie das vor allem in England und Deutschland der Fall iſt.

Hausier-  
handel.

Nach der Art der Durchführung unterſcheiden wir den ſeßhaften Handel und den Wanderhandel ohne feſte Niederlaſſung. Der letztere iſt unzweifelhaft der Ausgangspunkt für den Handelsverkehr überhaupt geweſen und war in alter Zeit ebenſo allgemein gebräuchlich wie heutigen Tages in dem Verkehr mit primitiven Völkern. Unter unſeren Verhältniſſen hat ſich die Unterabteilung des Hausierhandels daraus entwickelt, welcher den Detailhandel von Ort zu Ort und von Haus zu Haus repräſentiert.

Trotz der modernen Erleichterung des Warenbezugs hat diese Form für den Konsumenten auch heutigen Tages noch ihre Berechtigung. In sehr zerstreut bewohnten Gegenden, wie im Gebirge, dann auf dem platten Lande wird der Bevölkerung viel Zeit, Mühe und Gelegenheit unnützer Ausgaben auf Märkten usw. erspart, wenn ihnen die laufenden Bedürfnisse und besondere Waren im Hause selbst angeboten werden. Das ist nicht nur bei Lebensmitteln der Fall, indem Fleisch- und Backwaren herumgefahren werden, sondern es werden auch Nadeln, Zwirn, Bänder, auch Zeuge usw., dann Geräte mannigfaltiger Art, wie Eisenwaren u. dgl. feilgeboten. Für den Produzenten hat diese Form des Handels ihre Bedeutung, um den Produkten erweiterten Absatz zu schaffen, sowohl neue Artikel bei dem Publikum bekannt zu machen, wie billigere, veraltete Modeartikel, schadhafte oder sonst nicht vollkommene Ware bei einem anspruchloseren Publikum unterzubringen. Das letztere geschieht in der besonderen Verkaufsgelegenheit der *Wanderlager* und *Wanderauktionen*, vorübergehender *Ramschbазare* usw. Sie haben ihre Berechtigung, indem dadurch den Fabriken Gelegenheit geboten ist, aufgespeicherten Ausschuß abzustößen, den sie aus Rücksicht für ihr Renommee dem gewöhnlichen Kunden nicht verkaufen können, der aber Brauchbarkeit noch sehr wohl besitzen kann, wie z. B. etwas verbogene oder bestoßene Schüsseln, Töpfe; Zeuge, die Flecke bekommen haben usw., woran sich die ländliche Bevölkerung oder die städtische Arbeiterbevölkerung nicht stößt, die vielmehr froh ist, auf diese Weise eine hübsche Ausstattung zu einem billigen Preise erlangen zu können, während der Fabrikant dadurch noch einen geringen Erlös erlangt, und die Volkswirtschaft einen Nutzen davon hat, daß diese Gegenstände noch eine volkswirtschaftliche Verwendung finden.

Wanderlager,  
Bazare.

Von besonderer Bedeutung hat sich in der neueren Zeit der Hausier- oder Kolportagehandel in dem Buchhandel erwiesen. Es ist eine Tatsache, daß dadurch viele unserer Klassiker in der neueren Zeit eine ganz außerordentliche Verbreitung in der unteren Bevölkerung gewonnen haben, und Fachmänner haben erklärt, daß dies auf andere Weise unmöglich gewesen wäre. Daß damit auch zu gleicher Zeit die Möglichkeit vorliegt, Schundliteratur zu verbreiten und vergiftend zu wirken, kann nicht geleugnet werden. Solche Schattenseiten liegen stets bei der Freiheit des Verkehrs vor. Aber die Furcht vor Auswüchsen kann nicht ein Grund sein, die Freiheit zu beschränken, so lange man die Hoffnung haben kann, daß bei gesunder Entwicklung der Kultur das Bessere mehr und mehr das Schlechtere verdrängt.

Vorteile des  
Hausier-  
handels.

Der Hausierhandel ist außerdem ein wirksames Mittel zur Unterstützung namentlich der Hausindustrie, wie in früheren Zeiten die Solinger Messerwaren auf solche Weise vertrieben wurden, in der neueren Zeit Korbwaren, Holzschnitzereien, Spitzen u. dgl. ihren Absatz finden. Ist damit auch mitunter eine Belästigung des Publikums verbunden, so liegt doch kein Grund vor, denselben prinzipiell zu bekämpfen und ihm das Leben zu erschweren.

Erheblichere Schattenseiten, um derentwillen er in der neueren Zeit intensiv bekämpft ist, hat der Hausierhandel, indem der Hausierer nicht auf ein bestimmtes Publikum angewiesen ist und daher auch nicht wie der seßhafte Händler durch sein eigenes Interesse eine Veranlassung hat, sich das dauernde Vertrauen seiner Kunden zu verschaffen. Es liegt deshalb die Gefahr vor, daß er bei stetem Wechsel seiner Absatzgebiete gewissenlos das Publikum auszubeuten trachtet

und unterwertige Ware zu einem nur anscheinend niedrigen Preise verbreitet. Damit hängt zusammen, daß die Hausierer leicht der Hehlerei dienen und gestohlene Waren an entfernten Orten zum Absatz bringen. Der Hauptgrund der großen Anfeindung, die der Hausierhandel in der kaufmännischen Welt erfährt, ist aber natürlich die Konkurrenz, welche er dem selbsthaften Gewerbe macht. Die Enquête, welche auf Grund der Klagen der Kaufleute von seiten des Reiches im Jahre 1876 vorgenommen wurde, hat indessen ergeben, daß Fälle von Betrügerei und Hehlerei doch nur vereinzelt vorkommen, und das Publikum sehr wohl lernt, sich selbst vor Uebervorteilung zu schützen, daß die Hausierer auf der anderen Seite in abgelegenen Gegenden den kleinen angesessenen Kaufleuten, die sonst ein Monopol hätten, eine sehr angemessene Konkurrenz machen.

Es ergibt sich aus dem Gesagten, daß der Hausierhandel im ganzen seine volkswirtschaftliche Berechtigung hat, aber einer besonderen Kontrolle bedarf, die durch die gesetzliche Pflicht zur Lösung eines besonderen Berechtigungsscheines gefördert werden kann. Hat sich die Zahl der Hausierer und namentlich der Wanderlager in der neueren Zeit auch bei uns vermehrt, so ist dies doch keineswegs im Uebermaß geschehen. Die Zunahme hält sich vielmehr in angemessenen Schranken. Eine künstliche Beschränkung des Handels durch besonders hohe Besteuerung, wie sie in letzter Zeit vielfach beantragt worden ist, vermögen wir nicht als berechtigt anzuerkennen.

Die Gesamtzahl der im Deutschen Reiche 1909 ausgegebenen Wandergewerbescheine wird auf etwa 226 000 angegeben, wovon etwa ein Drittel an weibliche Personen.

Nicht unter das Hausiergewerbe zu rechnen sind die Handlungsgehilfen, die mit Mustern herumreisen, um danach Bestellungen entgegenzunehmen. Ihre Zahl ist in der neueren Zeit in Deutschland erheblich gewachsen, weil man damit dem selbständigen Zwischenhandel entgegenzuwirken und ihn zu ersetzen dachte, und dieses Streben erstreckt sich mehr und mehr gerade auf den Detailverkehr. 1893 wurden für solche Detailreisende 70 000 Legitimationskarten ausgestellt, welche dieselben nach der Gewerbeordnung haben müssen, da sie nicht den anderen Handlungsreisenden, also denjenigen, die den Engrosverkehr vermitteln, sondern den Hausierern gleichgestellt sind.

Eine besondere Art des Handels repräsentiert der Trödelhandel, der mit gebrauchten Sachen geschieht und sich auf den gewöhnlichen Hausbedarf beschränkt. Ihm steht gegenüber das Antiquariat, welches bei dem Buchhandel sehr bedeutsam ist und ebenso in dem Kunsthandel eine hohe Bedeutung erlangt hat. Dieselben Gründe, wie für den Hausierhandel, sind auch für und gegen den Trödelhandel anzuerkennen, der deshalb gleichfalls unter eine gewisse Kontrolle gestellt zu werden pflegt.

Eine ganz andere Art des Handels, die dem ganz kleinen Verkehr gewidmet ist, ist der sogenannte Hökerhandel, der ohne einen Laden nur an bestimmten Standorten, an öffentlichen Wegen usw. durchgeführt wird und leicht dem Verderben ausgesetzte Waren, besonders Lebensmittel zum Gegenstande hat.

Eine große Ausdehnung hat in früheren Zeiten der Marktverkehr gehabt, der eine lange Zeit den größten Teil des Umsatzes bewirkte. Es lag in der Natur der Sache, daß bei der ersten Entwicklung

Trödel- und  
Hökerhandel.

Marktverkehr.



des Tauschverkehrs an einzelnen Brennpunkten zu ganz bestimmten Zeiten sich Handwerker und Kaufleute zusammenfanden, um ihre Waren feilzubieten, und dieses waren zunächst die Orte und die Zeiten, an denen sich zu kirchlichen Festen und Feiern die Bevölkerung in größerer Menge aus der Umgegend und entlegeneren Orten zusammenfand, wie sich das hier und da bis in die Gegenwart hinein erhalten hat. Der noch jetzt vielfach gebräuchliche Ausdruck „Ablaß“ für solche Krammärkte, die an den Tagen gehalten wurden, wo die Spendung des Abendmahls und die Absolutionserteilung die Bevölkerung aus weiteren Kreisen zur Kirche führte, deutet klar darauf hin.

Hieraus entwickelten sich an den verschiedenen Orten die Jahrmärkte, die an bestimmten Tagen des Jahres regelmäßig wiederkehrten, und wo die Kaufleute aus fernen Gegenden sowie die Handwerker aus den umliegenden Ortschaften ihre Waren zusammentrugen, um sie an die zusammenströmende Bevölkerung abzusetzen. Dies waren die Tage, an denen die Bevölkerung in der Lage war, sich von den heimischen Zünften zu emanzipieren, denen hier von anderer Seite Konkurrenz gemacht wurde. Im Laufe der Zeit haben die Jahrmärkte immer mehr an Bedeutung verloren, je mehr es erleichtert war, sich aus anderen Himmelsgegenden mit der benötigten Ware zu versehen, und je mehr infolge erleichteter Reisen das Publikum Einkäufe an anderen Orten machen konnte. Sie sind deshalb im allgemeinen gegenwärtig ohne jede höhere Bedeutung und haben sich in den dicht bewohnten Gegenden überlebt. Dasselbe ist von den sogenannten Messen zu sagen, die sich von den Jahrmärkten darin unterscheiden, daß hier der Umsatz ein gros geschieht. Die bedeutendste war in Deutschland die Leipziger Messe, welche besonders durch die der Stadt vom Kaiser Maximilian 1507 gewährten Privilegien gefördert wurde, und die in dem achtzehnten Jahrhundert geradezu ein Zentralpunkt für den Handel nicht nur Deutschlands, sondern selbst Mitteleuropas geworden war. Daneben waren die Messen von Frankfurt a. M. für die Vermittlung von Nord- und Süddeutschland und Frankfurt a. O. für den Verkehr mit dem Osten maßgebend. Auch diese sind während des ganzen letzten Jahrhunderts mehr und mehr zurückgegangen. Die Fabrikanten ziehen es vor, durch Reisende in unmittelbare Verbindung mit den Kaufleuten zu treten, denen Muster vorgelegt werden, nach denen sie ihre Bestellungen machen; und die Kaufleute ihrerseits haben dadurch die gleiche Auswahl, als wenn sie eine Messe besuchen. Eisenbahn, Post und Telegraph erleichtern es, Bestellungen direkt an der Quelle zu machen und das Nötige direkt zu beziehen.

Jahrmärkte.

Messen.

In einer anderen Weise sind die alten Wochenmärkte, auf denen das Publikum der Städte seinen laufenden Bedarf an Lebensmitteln einkaufte, wenigstens in den großen Städten durch die Markthallen beseitigt, in welchen die teils aus der nächsten Umgebung, teils auch von weit her bezogenen Lebensmittel aufgespeichert und täglich in bestimmten Stunden dem Detailverkauf zugänglich gemacht werden, während ihr Angebot früher an einzelnen Tagen auf den Wochenmärkten konzentriert war.

Markthallen.

Die volkswirtschaftliche Bedeutung des Großhandels wird heutigen Tages bei dem fortdauernd wachsenden internationalen Verkehre entsprechend anerkannt, während sehr allgemein eine Unterschätzung wie eine einseitige Bekämpfung des Detailhandels zu beobachten

Bedeutung des  
Detailhandels.

ist. Auf der anderen Seite stehen dagegen auch hier die Vertreter der sogenannten Mittelstandspolitik, welche weniger den Detailhandel als die Kleinbändler begünstigen und sie möglichst zu erhalten trachten.

Der Detaillist hat die Aufgabe, alle Waren seiner Branche fortwährend in Vorrat zu halten und dem Publikum in jedem, auch dem kleinsten Quantum zu jeder Zeit zur Verfügung zu stellen, damit zugleich den Kunden die Quantitäten zuzumessen, die sie im Momente gebrauchen, und die Zuteilung des Bedarfs in kleinen Raten durchzuführen, wie sie der Zahlungsfähigkeit derselben entsprechen. Hierbei die richtigen Quellen ausfindig zu machen, eine gute Qualität für einen angemessenen Preis zu liefern, erfordert Sachkenntnis und Umsicht.

Berechtigung  
des Zuschlags.

Die Unkosten des Lagerns der Ware, Verluste durch Verderben, das Risiko bei dem Kreditieren der Waren, die Arbeit des Zerteilens und Abwägens absorbieren erhebliche Summen, die bei vielen, namentlich dem Verderben ausgesetzten und selten gebrauchten Gegenständen einen bedeutenden Prozentsatz ihres Wertes ausmachen, so daß ein entsprechend hoher Zuschlag zu dem Einkaufspreis erforderlich ist, um die Kosten zu decken; während bei Gegenständen des täglichen Bedarfs, wie Zucker, ordinärem Kaffee usw. in einfachen Läden mit starkem Umsatz 5% Aufschlag hierzu genügen, sind bei feineren Kolonialwaren mit sehr schwankenden Preisen 10—15% erforderlich, wo sie dem Verderben leicht ausgesetzt sind, aber sehr viel mehr. Bei gewöhnlichen Artikeln der Textilwaren werden vielfach 15% Aufschlag genommen, bei feineren, der Mode sehr unterworfenen genügen oft nicht einmal 33%, bei Apothekerwaren finden sich exorbitante Beispiele, wo ein Aufschlag von mehreren hundert, selbst von tausend Prozent bei selten gebrauchten, in kleinen Quantitäten zerteilten Medikamenten von der den Preis feststellenden Kommission zugestanden wird, um dem Apotheker einen angemessenen Profit zu lassen. Dieser Aufschlag auf die Engrospreise wird von dem Publikum, das die Verhältnisse nicht zu übersehen vermag, oft fälschlich als wucherisch angesehen und der Profit des Kaufmanns überhaupt wesentlich überschätzt. Im allgemeinen aber ist gerade hier die Konkurrenz so allgemein und intensiv, daß nur in besonderen Fällen, wie in einfachen Arbeitervierteln, sonst abgelegenen Gegenden, kleinen Städten u. dgl. nachhaltig Monopolpreise erzielt werden können.

Ab und zu allerdings kann eine Ringbildung durch Verabredung der Interessenten eintreten, besonders wo das Publikum sich als wenig urteilsfähig erweist. Zu solcher Ringbildung führt mitunter gerade eine zu starke Konkurrenz infolge der Niederlassung einer zu großen Zahl von Händlern, die ihre Existenz nur durch einen übermäßigen Aufschlag auf den Preis der Ware zu fristen vermögen. Derartige Beispiele haben, wie an anderer Stelle ausgeführt, Gegenmaßregeln veranlaßt, wie namentlich die Gründung der Konsumvereine, deren Berechtigung wir unbedingt anerkannten (s. § 48). Das Publikum hat selbstverständlich das Recht, und man wird es volkswirtschaftlich als angemessen anerkennen müssen, den Zwischenhandel auszuschließen und den Bedarf direkt von dem Produzenten zu beziehen, um den bisherigen Profit der Händler sich selbst vorzubehalten, wo dies tunlich ist. Denn nur der Händler hat seine Berechtigung, der etwas Besonderes leistet und dadurch der Volkswirtschaft etwas erspart.

Die gleiche Berechtigung wie die Konsumvereine, sowohl die



kleinen der Arbeiter einer Fabrik, wie die großen Beamtenvereine haben auch die modernen Großbazar<sup>(Großbazar)</sup>e oder Großmagazine (s. M a t a j a, Großmagazine und Kleinhandel. Leipzig 1891), welche allerdings den kleinen Kaufleuten erhebliche Konkurrenz machen und eine ganze Anzahl kleinerer und mittlerer Händler verdrängen. Sie bilden aber eine neue Form, die instande ist, nach manchen Richtungen hin mehr zu leisten als die kleinen Geschäfte und deshalb neue volkswirtschaftliche Aufgaben zu erfüllen. Es gibt hier zwei Kategorien; die einen betreiben nur den Engrosumsatz, die anderen verkaufen im Detail. Die ersteren waren besonders in England, in London, Manchester und anderen großen Städten in den sechziger Jahren mit einem enormen Kapitale entwickelt, wie z. B. das Geschäft von Watson in Manchester, welches alle Gegenstände der Textilindustrie in einem ein ganzes Straßenviertel umfassenden Magazin konzentrierte und nur im großen an Kaufleute verkaufte. Ein ebensolches Unternehmen blüht noch jetzt in Chicago von Marshal Field, der nebeneinander ein Großmagazin und einen Detailbazar hält. Als ausschließliche Detailmagazine sind dagegen das Grand Magazin du Louvre, Au Printemps in Paris, Wannemaker in Philadelphia, Cooper & Seagle in New York, schließlich Wertheim und Tietz in Berlin zu nennen. Die Eigentümlichkeit derselben liegt darin, daß sie dem Publikum die größte Auswahl und die beste Gelegenheit zu allseitiger Vergleichung der Bedarfsartikel bieten und zugleich durch das Feilhalten der mannigfaltigsten Artikel dem Publikum Zeit ersparen, indem es an derselben Stelle den vielseitigsten Bedarf decken kann. Sie sind in der Lage, viele Gegenstände weit billiger abzugeben als die kleinen Händler, weil sie die Waren im großen beziehen und bar bezahlen, wie sie ihrerseits nur gegen bar Waren abgeben. Wird ihnen von einer Fabrik ein Muster vorgelegt, das sie als besonders dem Zeitgeschmack entsprechend ansehen, so bestellen sie so bedeutende Quantitäten davon, daß die Fabrik monatelang in der gleichen Weise beschäftigt ist und sich deshalb mit exzeptionell niedrigen Preisen begnügen kann. Gerade für Deutschland sind die Großbazar<sup>(Großbazar)</sup>e dadurch von besonderer Bedeutung, daß sie Waren, wie erwähnt, nur gegen Barzahlung abgeben und damit dem Borgsystem entgegenwirken. Dadurch vermeiden sie auch große Verluste und können sich mit geringerem Verdienst begnügen. Infolgedessen ist das Magazin instande, seinerseits die Preise so niedrig zu stellen, daß die Ware in Kreisen Aufnahme und Verbreitung findet, die bis dahin davon als zu kostspielig keinen Gebrauch machen konnten. Die Großmagazine können mit verhältnismäßig geringeren Mitteln große Reklame machen und sich dadurch größeren Absatz verschaffen als kleine Händler. Sie erweitern deshalb vielfach den Absatz und befruchten damit wiederum die Industrie. Daß damit zugleich mitunter Verleitung zu unangemessenem Luxus stattfindet, ist nicht zu leugnen, doch ist das doch nur im Uebergangsstadium der Fall. Da nun aber diese Großmagazine nur Massenartikel an die Massen abgeben, von einer jeden feineren Individualisierung jedoch Abstand nehmen müssen, so sind ihre Aufgaben, und somit auch ihre Wirksamkeit selbst, durchaus begrenzte.

Niemals ist daran zu denken, daß sie den kleinen Händler übermäßig verdrängen, dessen Vorzug darin besteht, daß er den Kundenkreisen lokal näher gerückt ist und auf der anderen Seite allein individuellen Ansprüchen zu genügen vermag. Die Bekämpfung der Großmagazine durch exzeptionelle Steuern und sonstige rigorose Maßregeln



kann deshalb nicht als gerechtfertigt anerkannt werden. Wenn die Zahl der kleinen Händler durch diese Großmagazine vermindert wird, so ist dieses an und für sich noch nicht als ein Schaden anzusehen, denn ihre Zahl geht in vielen Branchen über den Bedarf hinaus und die dadurch sich herausbildende übermäßige Konkurrenz bedroht in einem höheren Maße als die der Großunternehmungen den Handelsstand. Dies ist darauf zurückzuführen, daß eine große Zahl kleiner Handelsbetriebe keine besondere Vorbildung des Leiters und nur wenig Kapital beansprucht, so daß heute aus den verschiedensten anderen Berufszweigen Leute, die dort aus irgend einem Grunde gescheitert sind, sich dem Detailhandel zuwenden, um dort eine selbständige, ruhige Existenz zu führen. Gehen davon nun auch viele nach kurzer Zeit unter Verlust ihres Kapitals zugrunde, so schädigen sie doch ihre Konkurrenten wie ebenso ihre Gläubiger, während sie weder den Konsumenten noch der Volkswirtschaft Nutzen bringen. Werden diese Elemente durch die Großmagazine etwas zurückgedrängt, so wird dieses nicht als ein Nachteil anzusehen sein. An die Stelle der kleinen Ladenhalter treten kaufmännisch gebildete Beamte der Großmagazine, die auch dem Mittelstande angehören. Damit soll nicht gelehnet werden, daß diese Entwicklung auch viele solide und berechnete Existenzen vernichtet, weil das Publikum sich zu sehr durch Reklame anziehen läßt und die Vorteile und Solidität vieler Großbazare sehr überschätzt.

Untunlichkeit  
der Beschrän-  
kung des freien  
Geschäfts-  
betriebes.

Unberechtigt ist die in der neueren Zeit bei uns vielfach gehörte Forderung, daß die Niederlassung ungelernter Kaufleute untersagt werden solle. Es wird vielmehr als ein Segen anzusehen sein, daß es in solcher Weise noch Zufluchtsstätten gibt, wo wirklich tüchtige Elemente sich ihre Selbständigkeit erhalten und durch eigene Arbeit ihr Brot verdienen können, ohne vorher eine lange Prüfungszeit durchmachen zu müssen. Wenn ein Beamter, der infolge irgend eines Leidens vorzeitig seine Karriere aufgeben muß, wenn eine tatkräftige Witwe, die für Kinder zu sorgen hat, mit Hilfe guter Freunde einen Laden übernimmt und durch Zuweisung guter Quellen in das richtige Fahrwasser geleitet wird, so können diese Personen, wie eine Menge Beispiele zeigen, sehr wohl mit Erfolg tätig sein; und es liegt kein Grund vor, ja es wäre eine außerordentliche Härte und Ungerechtigkeit, ihnen diesen Weg zu verschließen. Hier ist das Publikum in der Lage, selbst zu beurteilen, ob der Betreffende das Richtige leistet oder nicht, es bedarf hier eines Schutzes durch den Staat keineswegs.

## § 79.

### Entwicklung des Handels, seine Organe und die Aufgaben zu seiner Förderung.

*Noël*, Histoire du commerce du monde. 2 Bde. Paris 1892—94.

*A. Beer*, Geschichte des Welthandels. 1860—84.

*W. Heyd*, Geschichte des Levantehandels im Mittelalter. 2 Bde. 1899.

Wandlungen  
des Handels.

Der Handel beginnt allgemein mit Luxuswaren, nicht mit Gegenständen des täglichen Bedarfs. Das ist noch jetzt in dem Verkehr mit den primitiven Völkerschaften zu verfolgen, denen zuerst Putz und sonstiger Tand zugeführt wird, wie das in den Homerischen Gesängen gleichfalls für die damalige Zeit bestätigt wird. Erst allmählich mit Ausbildung der Arbeitsteilung und Verbesserung der Kommunikations-

mittel ist es möglich, immer mehr Gegenstände des allgemeinen Unterhaltes in den Verkehr zu ziehen. Das war allerdings schon im alten Rom der Fall, wo sich ein ausgedehnter Getreidehandel, namentlich mit Sizilien, entwickelt hatte. Am weitgehendsten ausgebildet ist dieses in England, welches von dem Brotgetreide in manchen Jahren über die Hälfte und auch von den übrigen Lebensmitteln, wie Butter, Eier, aber auch Fleisch fortdauernd einen sehr bedeutenden Prozentsatz vom Auslande bezieht.

In der gleichen Weise beginnt der Verkehr mit dem Detailhandel und bildet sich erst allmählich auf Grund einer hoch entwickelten Industrie zum Großhandel aus.

Die Durchführung des Handelsbetriebes hat im Laufe der Zeit gewaltige Wandlungen erfahren. Ursprünglich begleitet der Kaufmann seine Ware selbst. Er betreibt einen Wanderhandel, d. h. er zieht mit einem Lager von Waren zu Schiff oder zu Wagen von Ort zu Ort. Daraus entwickelt sich allmählich der große See- und Karawanenhandel. In der neueren Zeit hat sich dieses mehr und mehr umgestaltet, indem die modernen Hilfsmittel, die Sicherung, Beschleunigung und Verbilligung des Transportes es dem Kaufmann ermöglichen, ohne seinen Sitz zu verlassen, von seinem Bureau aus die Waren aus den verschiedensten Gegenden heran zu dirigieren und nach allen Richtungen hin wieder zu verteilen. Er braucht nur ein geringes Lager zu halten, der Verkauf wie der Ankauf vollziehen sich immer allgemeiner auf Grund von Proben und Mustern. Der Handel wird dadurch in immer höherem Maße zum Spekulationshandel und konzentriert sich für gleichartige, daher leicht vertretbare oder — wie der technische Ausdruck lautet — fungible Gegenstände an den Börsen.

Eine weitere Modifikation, die sich vor allem bei uns in Deutschland zeigt, liegt in der zunehmenden Ausschließung des Engroszwischenhandels in dem Binnenverkehr, der, wie schon an anderer Stelle angedeutet, durch Handlungsreisende ersetzt wird, welche unmittelbar zwischen Produzenten und Detailhändlern resp. Fabrikanten, Handwerkern und selbst Konsumenten Beziehungen anzuknüpfen suchen. Der Vorteil dieses Verfahrens liegt darin, daß der Profit des Zwischenhandels zum großen Teile dem Produzenten zugänglich gemacht wird. Auf der anderen Seite ist die große Gefahr damit verbunden, mit der Produktion ein größeres Risiko zu verknüpfen, zumal die große Konkurrenz zu einer übermäßigen Kreditgewährung geführt hat. Um ein Beispiel herauszugreifen: der englische Kattundrucker legt seine Muster einzelnen Großhändlern vor, welche darauf Bestellungen machen. Zum größten Teile liefern diese auch die Zeuge, welche zu bedrucken sind, und erhalten sie im fertig gefärbten Zustande wieder zurück. Der Fabrikant arbeitet nur auf Bestellung, solange und soweit ihm eine solche vorliegt. In Deutschland haben viele Kattundruckereien dagegen ihre Reisenden, soweit sie für das Inland, zum Teil auch für das Ausland arbeiten, die mit ihren Mustern in den Städten die Detaillisten besuchen und gleichfalls deren Bestellungen in Empfang nehmen, die natürlich erst allmählich und in kleinen Posten einlaufen. Es erschwert dies die Kontinuität der Arbeit, die deshalb auch auf eigenes Risiko des Fabrikanten ausgedehnt wird, also durch Arbeiten auf Vorrat in kleineren und größeren Posten. Er kauft die Zeuge in der Hauptsache selbst und hat damit ein ungleich größeres Kapital in dem Geschäfte stecken. Der englische Fabrikant erhält unmittelbar nach Ablieferung der Ware auch die Bezahlung in Form von akzeptierten

Verdrängung  
des Engros-  
zwischen-  
handels.

Wechseln, die nach 4—6 Wochen fällig sind. Er kann damit unmittelbar die ganze Summe bar erhalten und darüber geschäftlich disponieren. Der deutsche Fabrikant, der direkt mit den Detaillisten Geschäfte macht, muß ihnen vierteljährlichen Kredit gewähren und diesen noch oft genug prolongieren. Treten ungünstige Verhältnisse ein, so machen eine Anzahl der Abnehmer Bankrott, und ihm geht ein Teil der Summe völlig verloren.

Auf diese Weise ist das Risiko des Fabrikanten in Deutschland ein ungleich größeres als in England. Die Sicherheit der Industrie muß deshalb eine weit geringere sein, was sicherlich nur als schädlich angesehen werden kann. Die Ausbildung der Arbeitsteilung wird auch hier ihre großen Vorzüge haben. Natürlich ist der Unterschied zwischen beiden Ländern nicht in allen Branchen der gleiche, er tritt vielfach wesentlich abgeschwächt auf. Die charakteristische Verschiedenheit liegt eben in der erweiterten Heranziehung des Zwischenhandels in England und damit in der Verminderung des Geschäftsrisikos für die Industrie.

Werfen wir hiernach noch kurz einen Blick auf die historische Entwicklung des Handels in den hauptsächlich in Betracht kommenden Ländern.

Handel in  
älterer Zeit.

Als erstes bedeutsames Beispiel ausgedehnten Handelsverkehrs ist bekanntlich der der Phönizier zu erwähnen, der einen außerordentlich ausgedehnten Küstenhandel in sich schloß und sich jedenfalls bis nach England, wo nicht bis in die Ostsee hinein erstreckte. Der erhebliche Handel Griechenlands mit seinen mannigfaltigen Kolonien und dann dieser letzteren wurde bereits erwähnt. Schon in der ältesten Zeit pflegte Rom einen regen Verkehr mit Karthago, der sich später zu einer scharfen Konkurrenz ausbildete, die zu extremster Feindschaft führte. Zur Zeit der Blüte Roms und der Ausdehnung seiner Herrschaft war der Handel nach allen Richtungen hin ein äußerst lebhafter und durchgreifender, dessen hohe Bedeutung heutigen Tages nur schwer vollständig zu würdigen ist. Er dehnte sich bis tief nach Aegypten, Persien, Indien hin aus, auf der anderen Seite nach Spanien, Gallien und Germanien und umfaßte die verschiedensten Artikel, wie namentlich Metalle und Metallwaren, Gewürze und Spezereien, Farbstoffe, aber auch Zeuge, dann Sklaven.

Mittelalter.

Der Verfall des römischen Reiches und die Völkerwanderung brachten eine vollständige Stockung in diesen Verkehr, und in Mitteleuropa mußte er aus den primitivsten Anfängen auf völlig neuer Grundlage sich von neuem entwickeln. Hier waren es vor allem die italienischen Städte, in erster Linie Venedig, Genua, Livorno, die zunächst einen regen Seeverkehr pflegten und die Verbindung des Orients mit dem Occident vermittelten, wobei Konstantinopel den Zentralpunkt bildete. An diesen Seehandel schloß sich ein immer weiter um sich greifender Landhandel, der über die Alpen nach Deutschland hineindrang, besonders seit durch die Kreuzzüge sich Heerstraßen durch Deutschland nach dem Orient gebildet hatten. Sie gingen von den italienischen Städten nach Augsburg, Nürnberg, Straßburg, am Rhein entlang nach Frankreich und Flandern, dann über Halberstadt, Merseburg, Magdeburg nach den Hansastädten wie nach dem slawischen Nordosten. Als Gegenstück zu den italienischen Handelsstädten und ihnen die Hand reichend entwickelten sich an der Nord- und Ostsee die Hansastädte, die den Bund der Hansa stifteten



und ihre Faktoreien in England wie in den skandinavischen Reichen besaßen und selbst nach Rußland hin vorschoben.

Eine gänzliche Verschiebung fand dann, wie schon an anderer Stelle ausgeführt, in dem Verkehre mit dem Orient durch die Entdeckung des Seeweges nach Ostindien statt, unterstützt durch die Entdeckung des Kompasses, wodurch der gesamte Schiffsverkehr eine besondere Anregung erhielt und seitdem mehr und mehr den Außenhandel zu entwickeln und zu übernehmen imstande war. Portugal und Spanien waren es bekanntlich, die dieses in erster Linie mit größter Energie und Erfolg übernahmen und daher auch die überseeischen Entdeckungen machten und diese zuerst auszunutzen in der Lage waren. Sie wurden nun die hauptsächlichsten Handelsmächte, während der Stern der italienischen Städte mehr und mehr verblaßte. Auch die Hanseaten vermochten die wachsende Konkurrenz von Holland und England, die dann auf den Weltmarkt traten, nicht zu überwinden, weil ihnen die Unterstützung eines offenen Hinterlandes und eines mächtigen Reiches fehlte.

In dem sich nun in den folgenden Jahrhunderten ausbildenden Wettlauf und Wettkampfe blieben dann bekanntlich die Engländer Sieger, die durch das rücksichtslose Vorgehen auf Grund der Navigationsakte vor allem die Niederlande erdrückten, während Portugal und Spanien infolge innerer Entartung von selbst zurückgingen. Neuere Zeit.

Eine Zeitlang, aber nur vorübergehend, übernahm Frankreich die Führung. Nach dem Unabhängigkeitskriege der Vereinigten Staaten, welcher hauptsächlich die Folge des von England ausgeübten Ausbeutungssystems der Kolonien war, sahen sich diese Länder genötigt, den ausschließlichen Verkehr mit ihren überseeischen Kolonialgebieten mehr und mehr freizugeben, wodurch sich ein regerer Handelsverkehr entwickeln konnte. Unter dem Einfluß der Erfindungen des letzten Jahrhunderts, der Ausbildung des Eisenbahnnetzes und des Dampfschiffverkehrs konnte der internationale Austausch einen bisher nie geahnten Aufschwung gewinnen, und die Durchführung des Freihandelssystems in England und seinen Kolonien leistete ihm den wirksamsten Vorschub, so daß der Außenhandel vor allen Dingen in England selbst den Binnenhandel an Umfang längst überflügelt hat, und dies auch in anderen Staaten wohl in nicht zu langer Zeit geschehen wird, wodurch der modernen Handelspolitik neue Aufgaben gestellt werden.

Diese Aufgaben sind naturgemäß andere für den ausländischen als für den Binnenverkehr. Für beide aber wird als Grundlage anzunehmen sein: vor allem Verbesserung der Kommunikationsmittel, Verminderung der Zollschranken und Entwicklung des Bankwesens, worauf wir hier nicht näher einzugehen haben. Eine direkte Unterstützung des Binnen- und Detailhandels hat sich in der neueren Zeit als unnötig erwiesen, es kommt vielmehr nur die allgemeine Förderung durch Begünstigung der Fachbildung in Betracht.

Für dieselbe ist in der neueren Zeit ein reges Interesse erwacht, indem neben den mittleren kaufmännischen Bildungsschulen besondere Handelshochschulen teils in Verbindung mit den Universitäten gegründet sind, oder wie in Aachen im Anschluß an die Technische Hochschule, oder selbständig wie in Köln und Berlin. Man kann in Zweifel sein, welche Form die angemessenere ist. Die Verbindung mit einer Uni-

Handelspoli-  
tische Auf-  
gaben.

Fachschulen.

versität wird für alle diejenigen von Wichtigkeit sein, die sich zugleich eine gründlichere juristische und allgemeine Vorbildung schaffen wollen, bei denen dann auch eine höhere Schulbildung vorausgesetzt werden kann. Der Besuch eines Polytechnikums hat dagegen besonderen Wert für diejenigen, die als Kaufleute sich Fabrikunternehmungen widmen wollen, für welche mithin auch eine technische Vorbildung von Bedeutung ist. Am wenigsten dürfte am Platze sein, die Handelshochschulen völlig zu isolieren, auch wenn der Ort ihres Sitzes als größere Handelsstadt nach anderen Richtungen für den Kaufmann eine besondere Anziehungskraft besitzt, denn es kann bei Isolierung mit denselben Mitteln naturgemäß nur viel weniger geleistet werden, als im Anschluß an ein Institut, welches die meisten der nötigen Lehrkräfte ohnehin bereits besitzt. Für diejenigen Kaufleute, die in Stellung sind und nur nebenbei einige Vorlesungen hören wollen, sind offenbar nicht besondere Akademien nötig, sondern für diese kann in anderer Weise gesorgt werden.

Organe der  
Handelspolitik.

Das oberste Organ der Handelspolitik ist das Handelsministerium oder die betreffende Abteilung in einem anderen Ministerium. In Preußen wurden 1810 bei der Organisation der selbständigen Ministerien die Handelsangelegenheiten dem Ministerium des Innern überwiesen. Im Jahre 1848 wurde ein besonderes Ministerium für Handel, Gewerbe und öffentliche Arbeiten davon abgezweigt, dem auch das ganze Bergwesen unterstellt wurde. 1878 teilte man dieses wiederum in ein besonderes Ministerium der öffentlichen Arbeiten, insbesondere Eisenbahnen, und das Ministerium für Handel und Gewerbe. Bis 1890 war das Berg-, Hütten- und Salinenwesen dem Ministerium für öffentliche Arbeiten zugewiesen, fiel dann aber wieder an das Handelsministerium zurück.

1880 wurde als gutachtliches Zentralorgan für volkswirtschaftliche Angelegenheiten der Volkswirtschaftsrat geschaffen, der aus 75 Mitgliedern besteht, von denen 30 von dem Könige beliebig ernannt, die übrigen aus 90 von Handelskammern, landwirtschaftlichen Vereinen usw. ihm präsentierten Personen ausgewählt werden. Eine besondere Abteilung desselben besteht für den Handel.

Konsulate.

Die meisten Organe für innere Handelsangelegenheiten, welche direkt von dem Ministerium ressortieren, sind mit anderen Verwaltungsorganen verbunden. Für das Ausland sind dagegen selbständige Vertreter der Handelsinteressen in den Konsuln vorhanden, welche in allen Ländern eine wachsende Bedeutung haben. Sie unterscheiden sich in kaufmännische und Berufskonsuln, von denen die ersteren aus angesehenen Kaufleuten im Auslande ausgewählt sind, um die Vertretung der Regierung zu übernehmen, den Inländern den nötigen Schutz und die erforderliche Unterstützung zukommen zu lassen und außerdem auf Verlangen Auskunft über die wirtschaftlichen Verhältnisse des betreffenden Landes zu verschaffen. Naturgemäß werden hierzu in erster Linie Inländer herangezogen, indessen, wo geeignete Persönlichkeiten nicht vorhanden sind, auch Ausländer. Die Gefahr liegt dabei vor, daß dieselben durch ihre Geschäftstätigkeit in ihren persönlichen Interessen mit der Konsulatsstellung in Konflikt kommen, da häufig diejenigen ihre Konkurrenten sind, denen sie zur Seite zu stehen haben, und ebenso steht zu befürchten, daß ihnen die Interessen ihres Wohnortes näher am Herzen liegen, als die des Landes, das sie offiziell zu vertreten haben.



Die Berufskonsuln sind dagegen Staatsbeamte, die vom Auswärtigen Amte ressortieren und im Auslande postiert sind, gewissermaßen als verlängerter Arm der heimischen Verwaltung. Sie haben die wichtige Aufgabe, das Ministerium über alle Fragen zu orientieren, welche für die Handelsbeziehungen der betreffenden Länder von Wichtigkeit sind. Diese Konsulatsberichte werden seit langem in England und Amerika, soweit sie von allgemeinem Interesse sind, gedruckt und der Öffentlichkeit übergeben. Sie sind von größter Bedeutung für den exportierenden Handelsstand. Leider ist in Deutschland der Inhalt und die Verwertung der Konsulatsberichte noch eine außerordentlich unvollkommene. Dies ist darauf zurückzuführen, daß als Berufskonsuln fast ausschließlich rein juristisch ausgebildete Beamte angestellt werden, denen es bei ihrer ganz einseitigen Ausbildung an der nötigen volkswirtschaftlichen und kaufmännischen Uebersicht fehlt. Außerdem sind dieselben durch die laufenden Verwaltungsarbeiten so in Anspruch genommen, daß sie zu weitgehenden Studien und Berichten in der Regel nicht die nötige Zeit haben. Die Berichterstattung über wichtige handelspolitische Fragen wird außerdem hauptsächlich den Gesandtschaften vorbehalten, deren Personal in der Regel die nötigen Grundlagen noch in höherem Maße fehlen, als den Konsuln. Was aber von wertvollen Berichten an die Ministerien gelangt, bleibt dort in der Hauptsache in den Akten vergraben und gelangt nicht zur angemessenen Verwertung. Nur Einzelheiten kommen in dem Zentralorgan, dem „Handelsarchiv“ und den „Nachrichten für Handel und Industrie“, welche neuerdings von dem Reichsamt des Innern herausgegeben werden, zur allgemeineren Kenntnis des Kaufmannsstandes.

Die Entwicklung des Konsulatswesens in Deutschland ergibt sich aus folgenden Zahlen: 1872 gab es 556 Konsulate, darunter 29 Berufskonsulate; 1897 697 Konsulate, darunter 92 Berufskonsulate, 1905 772 Konsularämter inkl. Konsularagenten, davon 146 Berufskonsulate, 626 Wahlkonsulate und Konsularagenten (Handbuch f. d. Deutsche Reich 1906). Das Personal bestand 1897 aus 20 Generalkonsuln, 364 Konsuln, 222 Vizekonsuln, 105 Konsularagenten, 21 Handelsattachés.

Zur Vertretung des Handelsstandes im Innern des Landes sind die Handelskammern, mitunter auch Handels- und Gewerbekammern berufen, die sich gegenwärtig in den meisten in Betracht kommenden Staaten finden. In Deutschland sind an ihrer Stelle mitunter von der Kaufmannschaft selbst gewählte Ausschüsse (Aelteste der Kaufmannschaft) tätig. Ihre Organisation ist in den verschiedenen Ländern sehr ungleich. In Großbritannien und den Ver. Staaten sind sie frei gewählte Vereinigungen ohne offiziellen Charakter. In den Hansestädten sind sie dagegen staatliche Behörden. In den meisten Ländern, so auch in Preußen, haben sie öffentlichrechtlichen Charakter. Die Mitglieder werden im allgemeinen von den im Handelsregister eingetragenen Firmen gewählt; da aber auch die industriellen Betriebe im Handelsregister eingetragen werden, so sind sowohl Handel als Industrie, allerdings lokal in verschiedenem Verhältnis, in ihnen vertreten. Die Handelskammern schaffen sich selbst für die laufenden Geschäfte ein eigenes Bureau. Sie stehen gewöhnlich unter dem Handelsminister. Ihre Aufgabe ist es, die Interessen des Handelsstandes nach allen Richtungen hin zu vertreten, insbesondere der Regierung gegenüber durch Eingaben und Gutachten die Wünsche der Beteiligten in bezug

Handels-  
kammern.



auf die Gesetzgebung und Verwaltungsmaßregeln kund zu tun. Vielfach sind ihnen größere praktische Aufgaben überwiesen, wie die Verwaltung der Börse, Leitung und Beaufsichtigung von öffentlichen Einrichtungen zur Förderung von Handel und Industrie, z. B. von fachlichen Unterrichtsanstalten. Sie haben Ursprungszeugnisse auszustellen und bei entsprechenden statistischen Erhebungen und Zusammenstellungen mitzuwirken. Eine ihrer Hauptaufgaben ist die Herstellung eines Jahresberichtes, in dem der Geschäftsgang des Jahres dargestellt, die Ursachen der Erscheinungen des wirtschaftlichen Lebens auseinander-gesetzt, Schäden aufgedeckt und Vorschläge zur Besserung aufgestellt werden sollen. Es liegt in der Natur der Sache, daß die großen Unternehmer darin die leitende Stimme haben und hauptsächlich ihre eigenen Interessen vertreten. Bald überwiegt darin das Fabrikanten-tum, bald die Großkaufmannschaft. Der Handwerker und kleine Kaufmann finden nur geringere Berücksichtigung. Daher sind in der neueren Zeit neben den Handelskammern besondere Handwerkerkammern ein-gerichtet, und die kleinen Kaufleute suchen sich durch private Ver-einigungen zu helfen, bzw. streben nach selbstständigen Detaillistenkammern.

Handels-  
kammern im  
Auslande.

Neuerdings wird von vielen Seiten die Gründung von Handelskammern im Auslande befürwortet. Eine deutsche Handelskammer besteht in Brüssel. Die österreichische Regierung errichtete bereits 1870 eine solche in Konstantinopel, der dann in den achtziger Jahren vier andere folgten. Sie haben einen gewissen amtlichen Cha-rakter. In ähnlicher Weise sind 19 Auslandskammern von Italien geschaffen. Frankreich besitzt deren bereits 30, England 28, die aber nur freie Vereinigungen sind. Diese Einrichtungen können un-zweifelhaft günstig wirken, wenn die heimische Regierung ihre Berichte sorgsam verwertet, und ebenso die Exporteure von ihnen die richtige Auskunft darüber erhalten, was sie liefern sollen und wie.

Aufgaben dem  
Binnenhandel  
gegenüber.

Dem inneren Handel gegenüber hat der Staat die mannigfaltigsten Aufgaben, obwohl im allgemeinen die Freiheit des Handelsbetriebes in allen in Betracht kommenden Staaten gewährleistet ist. Jeder Kaufmann ist nach dem deutschen Handelsgesetzbuch vom 10. Mai 1897 verpflichtet, seine Firma und den Ort seiner Handelsniederlassung zur Eintragung in das Handelsregister bei dem zuständigen Gerichte an-zumelden und seine Unterschrift einzureichen. Nur diejenigen Per-sonen sind davon befreit, welche dem kleinen Gewerbe angehören. Jeder ist berechtigt, ein Handelsgewerbe zu betreiben, doch kann auf Grund der Gemeindeverfassung der Gewerbetreibende nach drei Jahren gezwungen werden, das Bürgerrecht zu erwerben.

Handel mit  
Alkohol.

Für einzelne Zweige bestehen Spezialbestimmungen. So ist der Kleinhandel mit Branntwein oder Spiritus dem Gast- und Schank-wirtschaftsbetriebe gleichgestellt und konzessionspflichtig. Die Er-teilung der Konzession geschieht in Preußen auf Grund eines ortspolizeilichen und gemeindebehördlichen Gutachtens durch den Kreisausschuß und kann von dem Nachweis eines vorhandenen Be-dürfnisses abhängig gemacht werden. So groß das Bedenken gegen das Konzessionssystem an und für sich ist, so berechtigt ist es in diesem Falle. Die außerordentlichen Schäden des Alkoholismus sind jetzt allgemein anerkannt und von uns an verschiedenen Stellen ein-gehend gewürdigt. Da es erwiesen ist, daß eine große Zahl der Schankgelegenheiten erheblich zur Verbreitung des Alkoholismus bei-trägt, so ist es nicht nur berechtigt, sondern eine Pflicht, diese Ge-

legenheit möglichst zu vermindern. Ebenso hängt gerade hier von der Persönlichkeit des Unternehmers so viel ab, daß nur auf Grund einer genauen Kenntnis derselben und nur, wenn kein Bedenken gegen dieselbe vorliegt, die Konzession zur Errichtung eines Schankgewerbes oder Alkoholhandels erteilt werden darf. Natürlich handelt es sich allein um den Trinkbranntwein, während der Handel mit denaturiertem Spiritus freigegeben ist.

Nach den meisten Landesgesetzen ist ebenso der Gifthandel konzessionspflichtig und nach dem Reichsgesetz von 1884 auch der Handel mit Sprengstoffen.

Handel mit gefährlichen Stoffen.

Außerdem ist bei einzelnen Gewerbebetrieben den Behörden das Recht erteilt, den Betrieb unter bestimmten Voraussetzungen zu untersagen; namentlich, wo die Unzuverlässigkeit des Betreffenden erwiesen ist. Das ist der Fall bei dem Trödelhandel, dem Handel mit Losen und Vieh, nach der Novelle zur Gewerbe-Ordnung von 1896 auch für den Handel mit Drogen und chemischen Präparaten, welche der Gesundheit des Menschen gefährlich werden können, dann bei dem Kleinhandel mit Bier und Branntwein. Hier handelt es sich darum, Personen, die in dem Verdacht stehen, unredliche Absichten zu haben, oder sonst nicht die nötige Garantie vorsichtiger Handhabung des Gewerbes bieten, von dem Betriebe auszuschließen, mit dem sie Unheil herbeiführen können.

Hieran schließen sich Bestimmungen zum Schutze der Gesundheit der Bevölkerung, wie sie in dem Gesetze vom 5. Juli 1887 enthalten sind, welches die Verwendung gesundheitsschädlicher Farben zur Herstellung von Nahrungs- und Genußmitteln, die zum Verkaufe bestimmt sind, verbietet und die Anwendung solcher Farben ausschließt, wo sie sonst in Gefäßen, Stoffen usw. schädlich wirken können. Schon das Gesetz von 1879 stellt den gesamten Handelsverkehr mit Nahrungs- und Genußmitteln unter polizeiliche Kontrolle und verfügt Geldstrafe bis zu 100—150 Mk. oder Haft über den, welcher verfälschte oder verdorbene Eßwaren, insbesondere trichinienhaltiges Fleisch, feilhält oder verkauft. In besonderer Weise ist die Gemeindepolizei gegen die Verfälschung von Milch vorgegangen.

Nach anderer Richtung hat man in früheren Zeiten das Publikum durch Aufstellung von Preistaxen schützen wollen, wie sie von den alten Zünften unter Mitwirkung des Magistrats allgemein normiert wurden. Gerade um den Zünften entgegen zu treten, setzte man dann von Staats wegen Taxen insbesondere für Brot und Fleisch fest, um einseitige Verteuerung der Lebensmittel zu verhindern. Diese Taxen waren insbesondere in dem achtzehnten Jahrhundert sehr allgemein verbreitet, sie wurden in Frankreich, nachdem sie in der Revolution beseitigt waren, unter dem Kaiserreich wieder eingeführt und haben sich dort bis 1862 erhalten. In Preußen wurden sie nach den Freiheitskriegen beseitigt, und alle Versuche, sie wieder einzubürgern, sind nicht von Erfolg gewesen.

Preistaxen.

In früheren Zeiten waren sie bei der großen Gleichartigkeit des Bedarfes und der geringen Unterscheidung verschiedener Kategorien von Waren sehr wohl durchführbar. Heutigen Tages sind sie unhaltbar. Wenn man in einer größeren Stadt das Backwerk in den Läden verschiedener Viertel, aber auch in derselben Straße vergleicht, so wird man ganz verschiedene Qualitäten und ganz verschiedene Preise finden. Einem großen Teil des Publikums kommt es eben weniger



auf die Billigkeit als auf die Feinheit der Ware an, und es zahlt willig Ausnahmispriese, wenn z. B. das Backwerk seinem besonderen Geschmack entspricht. Und häufig kann man beobachten, daß der Wohlhabende ein größeres Landroggenbrot dem feineren, mit Weizen gemischten, weichlichen vorzieht und höher bezahlt, als dieses. Polizeiliche Taxen können nur schablonenhaft aufgelegt werden. Sie zwingen das Publikum, sich mit bestimmten Mittelqualitäten zu begnügen, wozu ein Grund nicht abzusehen ist. Ebenso liegt die Sache bei dem Fleische. In früheren Zeiten, noch Anfang der siebziger Jahre des 19. Jahrhunderts in Halle, zahlte man den alten Taxen entsprechend für jede Qualität Rindfleisch pro Pfund dieselbe Summe, ob Lende, Keule oder Bauchstück. Der Fleischer glied dieses durch die sogenannte Beilage an Knochen u. dgl. aus. Auf diese Weise umging man schon in früherer Zeit die Taxen, die darum keinen tatsächlichen Wert hatten. Wo diese Beilagen heutigen Tages beseitigt sind, kann man selbst in den Markthallen an benachbarten Standorten verschiedene Preise pro Pfund notiert sehen, weil der eine Fleischer junge Tiere in Kernmast schlachtet, der andere sich mit grobem Mittelgut begnügt. Bei der gewaltigen Differenzierung des Geschmacks sind Taxen nicht mehr durchführbar, ohne dem Verkehr einen unerträglichen Zwang aufzuerlegen. Um aber dem Publikum die Kontrolle der Preise zu erleichtern, hat man Aufstellung von Wagen im Laden verlangt, um das Gewicht kontrollieren zu können und Anschlag der Preise an leicht sichtbaren Orten, womit freilich nicht viel gewonnen ist.

Von dem Wandergewerbetreibenden verlangt man, um damit die Kontrolle desselben zu erleichtern, die Lösung besonderer Wandergewerbescheine, welche von den Behörden unter bestimmten Umständen verweigert werden können, bezw. müssen.

Schutz gegen  
Betrügereien.

Zum Schutze gegen Betrügereien liegen noch einige Spezialbestimmungen vor, so das deutsche Gesetz von 1884, nach welchem Gold- und Silberwaren nur unter bestimmter Bescheinigung des Feingehaltes auf den Waren selbst zum Verkauf gebracht werden dürfen. Schon ein Gesetz von 1887, welches 1897 durch ein neues ersetzt wurde, sollte den Verkauf der Naturbutter gegen Fälschung schützen, besonders durch ein Verbot der Mischung mit Margarine oder anderen Speisefetten. Die letzteren müssen in besonderer Weise gekennzeichnet sein, so daß das Publikum leicht erkennen kann, daß es sich um ein Kunstprodukt handelt. In der gleichen Weise sucht man die Verfälschung des Weines zu verhüten.

Schutz gegen  
unlauteren  
Wettbewerb.

Alle diese Vorschriften haben einmal den Zweck, das kaufende Publikum vor Betrug zu bewahren, auf der anderen Seite den reellen Kaufmann „gegen unlauteren Wettbewerb“ zu schützen. Hierin ist Frankreich vor allem vorangegangen, indem demjenigen ein Schadenersatz zugesprochen wird, der durch falsche Vorspiegelung eines Konkurrenten geschädigt ist. In Deutschland kommen die Gesetze vom 27. Mai 1896 und das jetzt geltende vom 7. Juni 1909 in Betracht. Das Gesetz wendet sich gegen bestimmte Arten des unlauteren Wettbewerbs, vor allem gegen unehrliche Reklame, welche in betreff des Preises, der Bezugsquelle usw. das Publikum irre zu führen bestimmt ist. In zweiter Linie kommen Quantitätsverschleierungen in Betracht, in dritter Linie öffentliche Herabsetzung des Konkurrenten, Verrat von Betriebs- und Geschäftsgeheimnissen, insbesondere durch Angestellte, schließlich Namens- und Firmenmißbrauch.



Aus dem Gesagten ergibt sich, daß der Staat hier weitgehende Aufgaben zu erfüllen hat, und wohl der Zukunft in dieser Beziehung noch viel zu tun vorbehalten bleibt.

Im Deutschen Reiche waren nach der Zählung von 1905 im Handel, Verkehrs- und Gastgewerbe 2 338 511, 1907: 3 477 626 Erwerbstätige beschäftigt, d. s. 10,2 und 12,4 % Aller; inkl. der Dienenden und Angehörigen gehörten dazu 1895 5 966 846, d. s. 11,5 % der Bevölkerung. Unter den Erwerbstätigen waren 1895 843 575 Selbständige, Eigentümer oder doch Leiter, d. s. 31,7 %. Das kaufmännisch oder technisch gebildete Beamtenpersonal umfaßte 261 907 Personen, d. s. 11,2 %, die der Arbeiterklasse angehörenden Gehilfen waren 1233 047 an Zahl, d. s. 52,8 % der Erwerbstätigen. In dem Handelsgewerbe allein zählte man 1 205 134 Selbsttätige, d. s. 5,2 %, inkl. der Angehörigen usw. sind es 2 939 620 = 5,7 % der Bevölkerung.

Statistik.

Zur Beurteilung der wirtschaftlichen Bedeutung des Handels geben die Ziffern der Aus- und Einfuhr einen gewissen Anhalt, die wir hier- nach für einige Jahre folgen lassen:

### Spezialhandel in Mill. Mark.

	1899		1902	
	Einfuhr	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr
Deutschland	5 783,6	4 368,4	5 805,8	4 812,8
Großbritannien	10 834,8	6 132,1	10 577,2	6 987,0
Frankreich	3 826,0	3 467,1	3 533,5	3 389,9
Oesterreich	1 375,7	1 638,8	1 462,3	1 626,6
Rußland (1898)	1 540,7	1 219,6	1 138,5	1 782,5
Italien	1 224,8	1 172,3	1 474,3	1 156,1
Vereinigte Staaten	3 430,3	5 451,5	3 839,0	5 760,9

  

	1906		1910	
	Einfuhr	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr
Deutschland	8 021,9	6 359,0	8 934,1	7 474,7
Großbritannien	10 664,8	7 661,7	11 723,1	8 784,0
Frankreich	4 183,5	4 034,9	5 407,9	4 804,6
Oesterreich	1 912,3	1 966,0	2 416,7	2 033,7
Rußland	1 339,0	2 158,7	2 058,7	2 988,8
Italien	1 933,4	1 468,7	2 563,8	1 606,6
Vereinigte Staaten	5 096,4	7 215,4	6 396,3	7 182,4

Statist. Jahrbuch f. d. Deutsche Reich 1911, S. 56\*.

## Kapitel II.

### Das Transportwesen.

#### § 80.

#### Die Post.

*Emil Sax*, Die Verkehrsmittel in Volks- und Staatswirtschaft. Wien 1878 und 1879.

*G. Cohn*, Nationalökonomie des Handels und Verkehrswesens. Stuttgart 1898.

*Hartmann*, Entwicklungsgeschichte der Post. 1868.

*Stephan*, Geschichte der preußischen Post. 1859.

*P. D. Fischer u. Aschenborn*, Art. „Post“ im Handwörterbuch der Staatsw., 3. Aufl., 1911.

Altertum und  
Mittelalter.

Schon im Altertume hat man das Bedürfnis gefühlt, Nachrichten auf größere Entfernungen mit Regelmäßigkeit und Sicherheit befördern zu können. So sind denn sowohl in dem persischen, wie in dem späteren römischen Reiche zunächst für Verwaltungszwecke Einrichtungen getroffen worden, um durch Boten und Kuriere mündliche Befehle und Briefe von dem Sitze des Herrschers nach den Provinzen und von dort zurück mit möglichster Schnelligkeit zu befördern. Zur römischen Kaiserzeit wurden bestimmte Stationen eingerichtet, an denen Pferde zum Wechseln gehalten wurden, mit welchen Kuriere, Eil- und Lastwagen in laufendem Verkehre weiter befördert werden konnten. Die Benutzung war aber Staatsbeamten, Soldaten usw. vorbehalten, später auch den Dienern der Kirche.

In dem Mittelalter entwickelte sich zwischen den Niederlassungen der einzelnen Orden ein regelmäßiger Nachrichtenverkehr, und die wandernden Mönche wurden sehr allgemein zur Beförderung von Briefen benutzt. Besonders ausgebildet war der Nachrichtenverkehr des deutschen Ordens zwischen dem Hauptordenshause und den Komptureien. Aehnliche Berühmtheit haben die Botenanstalten der Universitäten in der damaligen Zeit erlangt. So ist es von Heidelberg urkundlich belegt, daß vereidigte Boten in dem Jahre 1397 vorhanden waren, um den Verkehr der Studenten mit ihrer Heimat zu erleichtern. Aehnlich wie die Mönche übernahmen in dem Mittelalter die Metzger die Briefbeförderung, die durch ihren Beruf im ganzen Lande umher geführt wurden. Aus einer größeren Zahl erhalten gebliebener Botenordnungen geht ferner hervor, daß in dem 14. und 15. Jahrhundert die großen Handelsstädte durch eidlich verpflichtete Boten die Verbindung miteinander hergestellt und geregelt hatten. Von Ludwig XI. wurde auch in Frankreich ein Kurierdienst eingerichtet, der ebenso wie der altrömische nur der Verwaltung dienen sollte. Aber alle diese Anfänge sind mit den modernen Einrichtungen der Post nicht zu vergleichen, deren Gründung in dem Beginne des 16. Jahrhunderts vor sich ging.

Anfang des  
modernen  
Postverkehrs.

Es ist das Verdienst Franz von Taxis', zuerst einen fest organisierten Nachrichtenverkehr zwischen verschiedenen Ländern und Landesteilen derartig hergestellt zu haben, daß er nicht nur der Verwaltung, sondern auch dem großen Publikum zugänglich war und in den Dienst der ganzen Volkswirtschaft trat. Zunächst wurde nur ein Pferd auf jeder Station bereit gehalten, dann 1516 zwei, und der Verkehr nach Italien, den Niederlanden und Paris ausgedehnt. In der Mitte des 16. Jahrhunderts hatte sich der Dienst der Taxisschen Post nach allen Windrichtungen auf die Hauptstädte des Reiches ausgedehnt, und die Erfindung der Buchdruckerkunst trug wesentlich dazu bei, ihre Dienste in Anspruch zu nehmen, um die sich immer mehr häufenden Flugblätter im Lande zu verbreiten. Die ganze Einrichtung war auf Kosten und Gefahr der Taxisschen Familie gegründet, aber mit besonderen Reichsprivilegien versehen, die indessen nicht ausschlossen, daß sich neben den Taxisschen Posten Landesposten ausbildeten, unter denen sich namentlich die Kurbrandenburgische unter dem großen Kurfürsten als vortrefflich auszeichnete. Diese Posten übernahmen zugleich, wenn auch nur in beschränktem Maße, die Personenbeförderung.

Postregal.

Schon Ende des 16. Jahrhunderts sehen wir in den einzelnen Ländern sich das Postregal ausbilden, indem die Staatsgewalt sich die Gründung der Posten ausschließlich vorbehielt, wozu dann in dem 17. Jahrhundert die Durchführung des Postzwanges trat, d. h. das Ver-

bot, Briefe, kleinere Pakete und auch Personen auf bestimmten Landstraßen und in bestimmten Verbindungen auf anderem Wege als durch die landesherrliche Post gegen Entgelt zu befördern. Lag dem zunächst der Gedanke zugrunde, dadurch die Staatskasse zu füllen, so erkannte man doch auch allmählich immer rückhaltloser die Verpflichtung der Regierung an, im wirtschaftlichen wie im allgemeinen Kulturinteresse durch ein geregeltes Postwesen den volkswirtschaftlichen und geistigen Verkehr zu fördern und nicht ausschließlich dabei Finanzrücksichten gelten zu lassen. Friedrich Wilhelm I. erklärte, als seine Räte sich aus Furcht vor überwiegenden Kosten gegen die Anlegung der Post in Ostpreußen aussprachen: „sollen die Posten anlegen von Ort zu Ort, ich will haben ein landt, das kultiviret sein soll, hört Post dazu.“ (P. D. Fischer.) Für die Beschleunigung wurde derart Sorge getragen, daß 1655 die Post wöchentlich zweimal von Cleve bis Königsberg Briefe in 10 Tagen, von Königsberg nach Berlin in 4 Tagen beförderte. In Frankreich blieb die Beförderung von Personen in der Hand von Privaten, wurde aber dort, wie auch in England, bald mit mehr Bequemlichkeit versehen als in Deutschland, wo ohnehin das Straßennetz ein weit unvollkommeneres war als in jenen Ländern.

Eine vollständige Umgestaltung hat das Postwesen im letzten Jahrhundert infolge der Ausbildung des Eisenbahn- und Dampfschiffverkehrs erfahren, besonders seitdem die Staaten die finanzielle Ausbeutung der Post immer mehr zurücktreten ließen.

Die hauptsächlichste Umgestaltung bestand in der Vereinfachung und namentlich der Verbilligung des Briefverkehrs. Ursprünglich waren die Zahlungen außerordentlich verwickelt und hoch, die man für jede Briefbeförderung beanspruchte. Der preußische Portotarif von 1824, der schon außerordentliche Vereinfachungen gegen früher enthielt, verlangte für einen einfachen Brief von dreiviertel Lot bis 2 Meilen Entfernung einen Silbergroschen, bis 4 Meilen anderthalb, von 20 bis 30 Meilen 5, für je 10 Meilen darüber einen Sgr. mehr. Ein Brief von Aachen nach Memel kostete 18 Sgr. Ein Brief aus Amerika konnte leicht einen Taler und mehr kosten. Bei einem Gewicht von 1—1½ Lot wurde die doppelte Taxe verlangt usw. Hiernach war einmal der ärmeren Bevölkerung die Korrespondenz auf größere Entfernungen einfach verschlossen und auch der Geschäftsverkehr übermäßig erschwert. Außerdem war die Frankierung im allgemeinen nur vor dem Postamt selbst möglich, weil der Privatmann über die Entfernungen nicht genügend orientiert war und deshalb den Preis nicht beurteilen konnte. Auch in England bestanden noch Anfang der dreißiger Jahre des 19. Jahrh. 11 Stufen für die verschiedenen Entfernungen innerhalb des Landes und wesentliche Abstufungen nach der Schwere von einer Unze an.

Mängel des  
Tarifs.

Hierin wurde durch eine berühmt gewordene Schrift Rowland Hill's im Jahre 1837 „Postofficereform“ eine allgemeine Umgestaltung angebahnt, indem er vor allem darauf aufmerksam machte, daß für die Briefbeförderung bei geringem Gewichte der Briefe die Entfernung keine wesentliche Erhöhung der Kosten verursache, dieselben vielmehr in den Generalkosten der allgemeinen Einrichtungen, des Personals usw., dann in der Arbeit der Annahme und der Ausgabe beruhten; daß es deshalb das Richtige sei, ein Einheitsporto zu erheben und dieses möglichst niedrig zu normieren, weil sich dadurch der Briefverkehr in außerordentlicher Weise heben lasse. Er verlangte den Einheitssatz von

Rowland  
Hill's Post-  
reform.



einem Penny für Briefe bis zu einer halben Unze für das gesamte Königreich bei Frankierung durch eine Stempelmarke, während bis dahin ein Brief von einer Unze auf 500 englische Meilen 14 d. zahlen mußte. Im Jahre 1840 wurde in der Tat dieses Einheitsporto in England durchgeführt, und schon nach einem Jahrzehnt war der Briefverkehr derartig gestiegen, daß die Post wieder Ueberschüsse nahezu in der alten Höhe erreichte. 1849 wurde das Einheitsporto auch in Frankreich, 1861 in Oesterreich, 1868 im norddeutschen Bunde eingeführt.

Freimarke.

Durch die Markeneinrichtung war nun auch die Vorausbezahlung der Portos ermöglicht, und wenn auch die Freimarken schon früher, in der Pariser Stadtpost sogar schon 1853 in Verbindung mit Briefkasten angewendet worden waren, so sind sie doch erst seitdem zu allgemeiner Anwendung gelangt und haben sich dann allgemein eingebürgert. Mit der Einführung der Briefmarke verband sich ein zweiter Fortschritt, die Einführung der Briefkasten. In dem Reichspostgebiete gab es 1871 24703, 1898 dagegen bereits 94838 Briefkasten. Auf dieser Basis schritt man allmählich immer weiter vor.

Weltpost-  
verein.

1850 wurde der deutsch-österreichische Postverein gegründet, durch den sich die Länder den wechselseitigen Verkehr wesentlich erleichterten. Das Verdienst des Staatssekretärs von Stephan ist es dann gewesen, 1874 einen Weltpostverein zustande gebracht zu haben, durch welchen das Einheitsporto über die Grenzen des Landes hinaus erweitert wurde, und zwar unter wesentlicher Verbilligung des Tarifsatzes. Freilich ist es noch nicht völlig gelungen, die Unentgeltlichkeit des Transits, die von Deutschland beantragt war, für alle Länder durchzusetzen, weil einige Länder sich in exzeptioneller Lage befinden, indem z. B. der Durchgangsverkehr durch Belgien ein besonders starker ist, und je nach der Ausdehnung der Grenzen und der Größe der Bevölkerung große Verschiedenheiten vorliegen. Immerhin ist der Weltpostvertrag von 1874 ein durchgreifender Fortschritt in dieser Hinsicht, indem dadurch die Korrespondenz mit den entlegensten Ländern in der außerordentlichsten Weise verbilligt wurde. Seit 1893 umfaßt der Weltpostverein 104 Mill. qkm mit 1071 Mill. Einwohnern. Und durch diesen gewaltigen Raum wurden Briefe bis zu 15 g für 25 Cts., Postkarten für 10 Cts., Drucksachen, Geschäftspapiere und Warenproben bis zu 50 g zu 5 Cts. befördert. Seit dem 1. Okt. 1907 ist das Maximalgewicht für den Brief bei dem Porto von 25 Cts. für die Staaten des Weltpostvereins auf 20 g erhöht. Nicht haben sich dem angeschlossen China, Australien, Indien, Abessinien, Marokko und einige andere wenig in Betracht kommende Länder.

Postkarte.

Im Jahre 1865 regte der damalige Oberpostrat Stephan die Einführung der Postkarte an, die 1869 zuerst in Oesterreich auf Anregung Emanuel Hermanns eingeführt wurde und sich bald allgemein einbürgerte.

Höchst bedeutsam war ferner der Fortfall der Briefträgergebühren im norddeutschen Bunde, im Jahre 1871 auch auf dem Lande. Die Landbevölkerung hatte sehr lange auf den Segen eines geregelten Postverkehrs warten müssen. In Preußen wurden erst 1824 Landbriefträger, zunächst versuchsweise, eingeführt und nur sehr langsam vermehrt. In Frankreich stellte man 1829 auf einmal 4500 Landbriefträger an, um der Landbevölkerung einen Tag um den anderen Postsachen zukommen zu lassen. Seit 1832 werden dort diese täglich

ausgetragen, was in Preußen erst Ende der fünfziger Jahre durchgeführt werden konnte. Besonders seit 1880 ist in Deutschland der Verkehr auch auf dem Lande wesentlich ausgebildet, einmal durch Vermehrung der Postagenturen (1908: 10 228) und der Hilfspoststellen (1908: 18858), dann aber durch Vermehrung der Landbriefträger von 12600 im Jahre 1880 auf 29744 im Jahre 1908. Dabei ist eine bedeutende Zahl von Fahrbriefposten eingeführt, durch welche die Beförderung wesentlich schneller und umfangreicher geschieht als früher.

Besondere Erleichterung hat die Beförderung von Drucksachen und Warenproben unter Kreuzband ohne briefliche Mitteilung zu sehr ermäßigten Taxen erfahren und infolgedessen eine sehr bedeutende Erweiterung gefunden. Einen außerordentlichen Umfang hat namentlich der Zeitungsverkehr gewonnen. Die Postverwaltung beförderte 1909 1799 Mill. Zeitungsnummern. Berlin allein versandte im Jahre 1899 349 Mill. Zeitungsnummern in 6,6 Mill. Paketen an 12753 Postanstalten des In- und Auslandes.

Kreuzband.

Schon sehr früh hat die Post die Beförderung von Geld und Wertsachen übernommen; aber auch hier ist in der neueren Zeit eine besondere Ausgestaltung dieses Verkehrs erreicht. Die meisten Länder übernehmen die Haftpflicht für die unbeschädigte Ankunft der Wertsendungen bis zur Höhe des deklarierten Wertes, wofür sie eine höhere Taxe erheben. In verschiedenen Ländern ist der Betrag der durch die Post zu befördernden Werte beschränkt. Frankreich, Belgien, Spanien nehmen nur Wertsendungen und Wertbriefe im Maximalbetrage von 10000 Frcs., Italien von 5000 Lire an. In mehreren Ländern ist die Angabe eines niedrigeren Wertbetrages als des wirklichen verboten, in Deutschland dagegen nicht; und es finden sehr allgemein zu niedrige Angaben statt. Natürlich kommt aber die Post nur für den deklarierten Betrag auf. England und Nordamerika übernehmen überhaupt nicht die Postbeförderung von Wertsendungen.

Wertsendungen.

Wertbriefe und Wertpakete wurden in Deutschland im Jahre 1909 für 18336 Mill. Mk. von der Post befördert. Der wirkliche Wert der Sendungen aber ist bedeutend höher. Obwohl die Haftung der Post sich noch weiter, insbesondere auf die Geldanweisungssendungen erstreckt, erreichen die Ersatzleistungen, welche die Post in einem Jahre überhaupt zu leisten hat, durchschnittlich kaum 125000 Mk.

Um die Geldzahlungen auf größere Entfernungen möglichst zu erleichtern, hat man bekanntlich die Postanweisungen eingeführt, die zuerst in England zur Anwendung kamen, wo, wie erwähnt, Wertsendungen nicht befördert werden. In den meisten Ländern, wie in England, Frankreich, Italien, Nordamerika muß der Absender die Anweisung, die ihm als Quittung für die Einzahlung ausgehändigt wird, mittels Briefs an den Empfänger senden, der erst auf diese hin an der Post die Auszahlung erhält, was in Deutschland nicht erforderlich ist. Die Höhe der Summen, die durch eine Anweisung verschickt werden können, ist beschränkt, in England auf 40 Pfd., in Deutschland auf 800 Mk., in Italien auf 1000 Lire. Seit 1878 können auch im internationalen Verkehr per Postanweisung Zahlungen bis zu 1000 Frcs. bewirkt werden. Die inländischen Zahlungen durch Postanweisung beliefen sich 1909 im Deutschen Reiche auf 192 Mill. Stück mit 10,3 Milliarden Mk. Zur Ausgleichung dieser Zahlungen steht die Reichsbank fortdauernd der Post zur Seite. In

Postanweisungen.

Oesterreich ist, wie an anderer Stelle ausgeführt, der Postscheckverkehr in Verbindung mit den Postsparkassen im Betriebe und leistet dort außerordentliche Dienste. Im Deutschen Reiche ist dieselbe Einrichtung ohne die Postsparkassen durch die Postscheckordnung vom 6. Nov. 1908, mit einigen Aenderungen durch die Bekanntmachung vom 20. März 1910, eingeführt.

Ende März 1912 betrug die Zahl der Kontoinhaber im Postscheckverkehr 65741, es wurden im März gebucht 1136 Mill. Mk. Gutschriften und 1148 Mill. Mk. Lastschriften. Das Gesamtguthaben der Kontoinhaber betrug im März durchschnittlich 128 Mill. Mk.

Als Gegenstück zu den Anweisungen kann die schon ältere Einrichtung der Postnachnahme auf Paketsendungen gelten. Seit 1880 übernimmt die Post auch die Einziehung von Geldern auf Rechnungen, Wechsel, Zinsscheinen usw., ja man ist noch einen Schritt weitergegangen und läßt auf Verlangen des Absenders bei Nichtthonorierung des Wechsels denselben zur Protestierung einem Notar übergeben. In Belgien kann sogar der Briefbote selbst Protest erheben. Wie sich der Geldverkehr der Post in Deutschland gehoben hat, geht aus folgender kleinen Uebersicht (H.W.B. u. Stat. Jahrb. d. Deutschen Reichs) hervor:

	Postwertsendungen		aufgegebene Postanw.		Postnachnahmesend.		Postaufträge	Eingeg. Telegr.	Telephongespräche
	Stückzahl in 1000	Wert in Mill. Mark	Stückzahl in 1000	Wert in Mill. Mark	Stückzahl in 1000	Wert in Mill. Mark	Wert in Mill. Mark	in Mill.	in Mill.
1871	15 180	11 105	10 802	587	1 784	33	—	—	—
1880	9 541	11 263	42 502	2 461	3 311	57	328	—	—
1890	10 924	14 950	74 149	4 560	3 359	95	521	—	—
1901	12 403	17 138	144 762 <sup>1)</sup>	9 348	32 312 <sup>1)</sup>	610	708	—	—
1909	12 233	19 613	199 841 <sup>2)</sup>	11 075	54 349 <sup>2)</sup>	1 174	695	468	1 670

Paket-  
beförderung.

Schon in ältester Zeit haben die Posten auch die Beförderung von Paketen übernommen. Unter Friedrich Wilhelm I. wurde der Postzwang auch auf Pakete bis 20 Pfund zur Anwendung gebracht, unter Friedrich dem Großen bis auf 40 Pfund erweitert, 1852 wieder auf 20 herabgesetzt, 1860 gänzlich aufgehoben. In England, Frankreich, Italien sind schon früh Pakete völlig der Privatbeförderung überlassen, wodurch ihr Postbetrieb wesentlich vereinfacht wurde und die Verwaltung größere Ueberschüsse zu erzielen vermochte. Es ist aber nicht zu leugnen, daß sich das Publikum durch die Uebertragung der Paketpost auf den Staat erheblich besser steht. Durch den Weltpostvertrag von 1880 wurden Päckereien im Gewichte bis zu 3 kg dem internationalen Verkehre überwiesen, und dieses Maximum 1885 auf solche bis 5 kg erhöht. Infolgedessen haben auch Großbritannien, Frankreich und Italien überhaupt den Postverkehr mit Paketen auch im Inlande in den erwähnten Grenzen aufgenommen. Deutschland geht aber darüber hinaus, indem es Postpakete bis zu 50 kg befördert; außerdem werden auch lebende Tiere, wenigstens Vögel, Fische, dann frische Blumen usw. in besonderer Weise zur Be-

<sup>1)</sup> Im Jahre 1900.

<sup>2)</sup> Im Jahre 1908.



förderung übernommen. In Deutschland hat der Einheitstarif von 50 Pf. für Pakete bis zu 5 kg mit einer Ermäßigung auf 25 Pf. für nahe Entfernungen den Postpaketverkehr in der außerordentlichsten Weise erweitert und für die Produktion, dann für die Konzentrierung des Handels in einzelnen großen Geschäften eine hohe Bedeutung erlangt. Es war dies nur durchzuführen auf Grund besonders günstiger Bedingungen, welche der Post von den Eisenbahnen, solange dieselben noch in Privathänden waren, bei der Konzessionserteilung an dieselben ausbedungen waren, die dann auch von den Staatsbahnen weiter übernommen wurden. Trotzdem vermindert die Paketpost den gesamten Reinertrag der Reichspost in nicht unerheblicher Weise. Das ist außer in Deutschland auch in Oesterreich-Ungarn, der Schweiz und Rußland der Fall.

Wie erwähnt, ist die Beförderung von Personen in der älteren Zeit eine Hauptaufgabe der Posten gewesen. Nach Entwicklung des Eisenbahnwesens hat die Personenpost natürlich außer in der Schweiz und Rußland ihre Bedeutung in der Hauptsache eingebüßt. Gleichwohl wird sie auch in Deutschland noch aufrecht erhalten. Sie brachte aber im Jahre 1908 nur noch 782000 Mk. ein. Befördert wurden 1,2 Mill. Reisende.

Personen-  
beförderung.

Die hohe Bedeutung der Post ist heutigen Tages allgemein anerkannt, sowohl zur Förderung der Volkswirtschaft wie der allgemeinen geistigen Kultur. Nach Stephan (Weltpost und Luftschiffahrt. Berlin 1874) betrafen i. J. 1873 von den 500 Mill. Briefsendungen der deutschen Post 15 % die Korrespondenz der Behörden, 5 % Kunst und Wissenschaft, die aber durch Sendungen von Drucksachen aller Art außerdem am meisten gefördert werden, 45 % Familien- und 35 % sonstige Privatverhältnisse. Also diente nur der kleinere Teil rein volkswirtschaftlichen Zwecken. Unter diesen Verhältnissen darf die finanzielle Verwertung der Post nicht ausschlaggebend sein. Auf der anderen Seite wäre es sehr falsch und als doktrinär zu verwerfen, eine Ermäßigung des Portos so lange zu beanspruchen, bis ein Ueberschuß nicht mehr erzielt wird, da erfahrungsgemäß auch bei einem mäßigen Ueberschusse allen berechtigten Ansprüchen auf Billigkeit der Beförderung entsprochen werden kann. Ein großer Teil der durch die Post beförderten Briefe ist ebenso, wie ein erheblicher Teil der Drucksendungen, — man braucht nur an die moderne Reklame zu denken, — als Luxus oder sonst als nur teilweise wirtschaftlich berechtigt anzusehen, während auch die übrigen Sendungen heutigen Tages so billig expediert werden, daß die Ausgabe kaum eine Beschränkung der Benutzung verursacht.

Tarifpolitik.

Schon früh wurden, wie wir sahen, Postregal und Postzwang eingeführt. Beide werden nicht nur aufrecht erhalten, sondern der letztere hat in der neueren Zeit noch mancherlei Ausdehnung erfahren. Ohne dieselben würde es nicht ausbleiben, daß Privatunternehmungen sich der lohnendsten Strecken bemächtigen und es dadurch der Post erschweren, ihre Aufgabe allseitig zu erfüllen, weil ihr dann nur die weniger lohnenden Aufgaben zufielen. Tatsächlich hatten sich auch in der neueren Zeit in den Städten Privatposten für den Lokalverkehr ausgebildet, welche den Betrieb wesentlich billiger übernahmen. Dies war in Deutschland dadurch herbeigeführt, daß die Post ein zu hohes Porto für diesen Verkehr erhob, der eben tatsächlich weit billiger durchgeführt werden konnte. Es war nun ein konsequenter und berechtigter Schritt, wenn im Jahre 1900 das früher Versäumte

Postregal  
und -zwang.

nachgeholt wurde, der Postzwang auch auf diesen Lokalverkehr ausgedehnt, die bestehenden Privatposten nach Entschädigung unterdrückt wurden, und daß man durch Ermäßigung des Portos dem Publikum entsprechend entgegen kam, was man 1906 aus Finanznot, aber sicher nur vorübergehend, aufgehoben hat. Für die Zukunft ist diese Konkurrenz abgeschnitten. Haben auch einzelne Privatunternehmungen die Beförderung von Briefen und Karten noch billiger ausgeführt, als es jetzt durch unsere Post geschieht, so ist doch von ihnen niemals die Schnelligkeit, Pünktlichkeit und Sicherheit erreicht worden, welche die Reichspost bieten kann und tatsächlich bietet.

Telegraphie  
u. Telephonie.

Von wesentlicher Bedeutung war die Uebnahme der Telegraphie und dann auch der Telephonie durch die Post, welche in den meisten Ländern erfolgt ist. Eine Uebersicht über die Ausdehnung des jetzigen Betriebes ist in den Tabellen auf der folgenden Seite gegeben. In Frankreich wurde die Telegraphie 1851, in England 1869 nach Entschädigung der Privatunternehmer, in Preußen tatsächlich seit der erweiterten Anlage ausschließliches Recht des Staates. In den Vereinigten Staaten und einzelnen südamerikanischen Ländern liegt sie noch jetzt in der Hand einer großen Privatunternehmung als faktisches Monopol. Nur die unterseeische Telegraphie ist der Privatindustrie allgemein freigegeben. Der Fernsprechverkehr ist in Deutschland von Anfang an, soweit er dem öffentlichen Verkehre dient, als ein Teil der staatlichen Telegraphie aufgefaßt und ausschließlich durch den Staat betrieben, in Frankreich erst 1890 der Privatverwertung entzogen worden. Seine Anwendung ist bereits eine größere als die der Telegraphie. Erst 1875 wurde in Deutschland die Verwaltung der Telegraphie durch die Post übernommen; in England schon 1869. Dagegen ist die Vereinigung noch nicht in Schweden und der Schweiz durchgeführt.

Statistik.

Die Post im Jahre 1908.<sup>1)</sup>

Länder	Einwohnerzahl in Tausenden	Postanstalten	Personal	Briefsendungen			Pakete ohne Wertangabe	Eingegangene Postanweisungen	
				im ganzen	darunter			Zahl	Betrag in
					Briefe	Post- karten			
				1000 St.	1000 St.	1000 St.		1000St.	1000 Fr.
Deutschland	60 641	50 328	326 703	6 333 756	2 958 228	1 607 026	253 545	219 322	16 202 257
Oesterreich	26 151	9 706	70 055	1 623 167	846 789	536 339	64 735	40 310	2 109 203
Ungarn	19 255	5 773	32 333	599 338	341 799	151 751	28 746	26 546	1 519 807
Rußland	145 000	14 311	81 227	1 256 640	831 098	258 820	6 444	34 827	7 095 240
Rumänien	6 772	2 968	8 812	155 849	43 436	35 875	1 427	1 282	49 595
Italien	33 733	9 823	26 949	1 131 958	390 027	98 812	14 454	21 780	1 877 530
Schweiz	3 315	4 159	16 122	402 377	194 333	115 877	29 758	9 439	825 104
Frankreich (ohne Alger)	39 252	13 258	102 374	3 252 352	1 428 621	29 089	58 156	59 947	2 741 897
Belgien	7 386	1 509	9 719	704 089	213 380	105 305	8 624	5 212	395 603
Schweden	5 430	4 091	11 175	209 458	130 193	40 653	3 621	6 602	286 632
Großbritannien	44 652	23 909	207 947	5 158 563	3 038 164	879 193	112 619	132 661	2 377 740
Vereinigte Staaten von Amerika	77 177	63 663	251 458	12 668 017	6 343 485	855 579	—	67 040	2 997 064
Alger	5 232	635	2 444	72 820	31 608	2 533	687	2 037	357 390

<sup>1)</sup> Statist. Jahrbuch für das Deutsche Reich. 1911.

Einnahmen und Ausgaben der Post-, Telegraphen- und Fernsprech-  
verwaltungen im Jahre 1910 und 11<sup>1)</sup>

Länder	Einnahmen			Ausgaben			
	im ganzen	darunter		im ganzen	für Gehälter	darunter	
		aus dem Verkauf v. Postwertzeichen	aus der Personen- u. Gepäckbeförderung			für Ankauf u. Unter- haltung v. Dienstge- bäuden u. sonstigem Dienstaufwand	Land- und Wasser- transportkosten
	1000 Fres.			1000 Fres.			
Deutschland	1 078 075	880 013	1 875	803 875	496 116	154 285	64 030
Oesterreich	199 791	162 223	304	171 032	106 809	39 228	19 408
Ungarn	90 786	70 737	—	58 324	35 282	10 580	11 442
Rußland	439 364	327 285	870	228 053	105 717	81 711	14 635
Rumänien	19 943	10 073	—	10 584	7 885	1 728	399
Italien	126 214	92 207	—	83 392	44 437	10 871	4 985
Schweiz	65 903	45 052	2 296	63 043	35 112	16 672	9 080
Frankreich	402 433	249 996	—	296 214	163 507	70 067	17 330
Algier	9 494	4 701	—	11 590	6 381	835	818
Belgien	51 247	34 212	—	48 763	19 387	7 136	311
Schweden	45 026	26 729	18	43 662	23 257	11 724	8 030
Großbritannien	610 902	465 402	—	520 500	311 902	79 201	74 045
Vereinigte Staaten von Amerika	992 117	950 047	—	1 075 276	709 552	23 416	306 668

Die Telegraphen im Jahre 1910.<sup>1)</sup>

Länder	Telegr.-Anstalten	Telegraphennetz		Apparate	Telegramme			
		Länge der Linien in km	Länge der Drähte in km		im ganzen  1000 St.	davon		
						inlän- dische 1000 St.	inter- nation. 1000 St.	Dienst- telegr. 1000 St.
Deutschland	41 276	258 450	1 749 084	51 422	54 099	34 290	17 812	1 997
Oesterreich	4 300	44 396	222 079	9 914	19 837	9 184	8 777	1 876
Ungarn	4 199	24 717	139 774	7 116	10 895	5 985	4 100	810
Rußland	3 457	191 815	669 894	7 809	30 195	22 803	4 247	3 145
Rumänien	3 058	7 762	21 787	3 533	2 937	1 898	922	117
Italien	7 315	51 433	255 157	13 068	16 367	12 334	3 106	927
Schweiz	2 255	7 385	47 720	2 393	5 126	1 572	3 370	184
Frankreich	18 595	177 520	653 138	21 602	60 635	47 572	9 576	3 486
Belgien	1 561	7 644	41 381	2 636	7 738	3 577	3 896	265
Schweden	2 660	9 978	32 019	4 239	3 953	1 791	1 978	184
Großbritannien und Irland	13 575	93 093	801 633	49 378	89 105	75 404	13 701	—

<sup>1)</sup> Statist. Jahrbuch für das Deutsche Reich. 1911.



Die Fernsprecheinrichtungen im Jahre 1910.<sup>1)</sup>

Länder	Städt. Fernsprechanlag.		Länge der Drähte		Verbindungsanlagen			Sprechstellen u. Vermittlungsanstalten	Zahl der Gespräche	
	Zahl	Länge der Leitg. km	über der Erde km	unter der Erde km	Zahl	Länge der Leitg. km	Länge der Drähte km		im Innern i. 1000 Std.	nach außerhalb i. 1000 Std.
Deutschland	6 197	106 714	807 510	2 791 765	16 798	—	493 271	883 335	1 267 078	252 293
Oesterreich	587	—	81 259	250 170	323	9 757	39 291	81 661	181 437	2 775
Ungarn	122	43 396	53 672	94 612	921	21 032	106 153	44 625	124 893	1 462
Rußland	133	12 416	120 107	222 784	33	1 057	3 735	113 583	426 549	4 473
Rumänien	7	1 620	7 215	6 337	5 525	30 130	37 462	11 290	6 096	848
Schweiz	401	19 722	58 710	198 626	881	—	24 467	69 871	37 185	4 288
Frankreich	6 898	36 146	174 516	545 742	12 885	87 103	413 714	201 064	214 933	8 367
Belgien	17	—	98 626	80 540	174	—	25 204	38 034	88 634	1 569
Schweden	155	—	195 037	—	2 436	24 877	134 233	163 695	298 988	14 731
Großbritannien u. Irland	1 838	10 650	2 442 566	—	2 281	22 845	152 232	587 703	639 390	45 707

§ 81.

Geschichte und Bedeutung der verschiedenen Verkehrsmittel und -wege.

*Emil Sax*, Die Verkehrsmittel in Volks- und Staatswirtschaft, Bd. II. Wien 1879.

*Ernst Curtius*, Zur Geschichte des Wegebaues bei den Griechen. Berlin 1854.

*Heinrich Stephan*, Das Verkehrsleben im Altertum und im Mittelalter. Raumers historisches Taschenbuch 1868—69.

*W. Götz*, Die Verkehrswege im Dienste des Welthandels. Stuttgart 1888.

*Gustav Cohn*, Nationalökonomie des Handels und Verkehrs. Stuttgart 1898.

*van der Borcht*, Das Verkehrswesen. Leipzig 1894.

Je mehr Tausch und Arbeitsteilung sich entwickeln und damit die Volkswirtschaft selbst sich ausbildet, um so bedeutsamer ist es, leichter und billiger die Gegenstände, welche von Hand zu Hand gehen, sowohl innerhalb des Produktionsprozesses zwischen den Produzenten, wie zwischen Produzenten und Konsumenten befördern zu können. Die Mittel hierzu bilden Verbesserung der Wege und Straßen und die Heranziehung vollkommenerer Verkehrsmittel. Mit der Geschichte der Volkswirtschaft geht deshalb auch die Geschichte der Kommunikationsmittel Hand in Hand, und die erstere kann ohne die letztere nicht verstanden werden. Auch hier war es das letzte halbe Jahrhundert, in welchem nach beiden Richtungen eine Entwicklung vor sich ging, wie sie die Geschichte noch niemals aufzuweisen hatte, und die enormen Fortschritte der Volkswirtschaft waren nur möglich auf Grund der Entwicklung der modernen Kommunikationsmittel.

Transport  
durch mensch-  
liche Träger.

Auf primitivster Stufe der Kultur ist es der Mensch allein, der wirtschaftliche Bewegung und Transport vorzunehmen vermag und sie durchführt ohne weitere Hilfsmittel. Der Mensch fungiert als Träger, der auf ungebahnten Wegen den Transport bewerkstelligt, wie dies noch heutigen Tages in dem Innern von Afrika geschieht. Ein sehr charakteristisches Beispiel hierfür gibt *Gustav Cohn* am angegebenen Ort S. 704. „Der Dampfer „von Wißmann“, der für den Viktoria-

<sup>1)</sup> Statist. Jahrb. f. das Deutsche Reich 1911.

Nyanza bestimmt war, kostete in Hamburg herzustellen 77 000 Mk., der Transport desselben inkl. des Personals bis zur afrikanischen Küste 16 000 Mk. Die Träger kosteten von Saadani bis zum Viktoria-Nyanza 180 000 Mk., das Gewicht des Dampfers betrug 100 000 kg; gegen 4000 Träger, die meist im Gänsemarsch, die Last von 30 kg auf dem Kopfe, hintereinander her auf den schmalen Fußpfaden in 120 Tagen den Weg zurückzulegen hatten, verursachten die gewaltigen Kosten trotz des geringen Tagelohnes von 40 Pfennig.“

Ein wesentlicher Fortschritt liegt vor, wenn Tiere zur Hilfe hinzugezogen werden. Diese können zunächst auf den völlig ungeebneten Wegen allein als Lasttiere zur Anwendung kommen; erst viel später tritt die Anwendung von Wagen mit Rädern hinzu, die vermutlich ebenso wie die Reitpferde zunächst nur für Kriegszwecke Anwendung fanden. So zeigen Abbildungen auf den assyrischen Baudenkmälern in Stein gehauen Räderfuhrwerke, die also etwa 3000 Jahre vor unserer Zeitrechnung zur Anwendung kamen. Noch jetzt werden in Spanien die meisten Lasten, sogar Dünger, Steine, Erde auf dem Rücken der Maultiere und Esel transportiert, auch wo die Straßen gut und eben sind und auch Wagen daneben fortdauernd zur Anwendung kommen. Als allgemeinere Zugtiere für Lasten sind wohl, wie noch heutigen Tages in Afrika, zunächst die Ochsen zur Anwendung gekommen, erst später die Pferde. Daneben entwickelte sich an den Meeresküsten und auf den Binnengewässern der Bootsverkehr, der auf dem Meere schon früher eine Bedeutung gewann als auf den Flüssen, die den Menschen längere Zeit unüberwindliche Schwierigkeiten durch Strömungen und Untiefen verursachten. Ströme hemmen außerdem den Landverkehr im höchsten Maße, da die Ueberschreitung zunächst nur an seichten Stellen oder durch Schwimmen, resp. auf Flößen möglich ist. Der Landverkehr wird besonders durch die Unwegsamkeit des Bodens erschwert, und es setzt bereits eine große Volksdichtigkeit und verhältnismäßig hohe Kultur voraus, wenn der Mensch sich daran wagt, künstliche Straßen herzustellen.

Last- und  
Zugtiere.

Ernst Curtius nimmt an, daß die Ausbildung bestimmter Landstraßen in Griechenland durch den Gottesdienst hervorgerufen ist, und da der Kultus den Handel unwillkürlich mit sich zieht, so dienten diese Straßen auch zugleich sofort dem Warenverkehr. Er behauptet ferner, daß die große Zahl der Fahrinnen, die er auf den alten Straßen konstatierte, künstlich angelegte Spuren für die Benutzung durch den Wagen sei. Nicht mit Unrecht macht hiergegen Launhardt (Am sausen den Webstuhl der Zeit, Leipzig 1900, S. 51) darauf aufmerksam, daß für die Anlegung solcher Rinnen bei felsigem Boden und bergigem Terrain bei dem langsamen Gange der Opferfuhrwerke ebenso wenig ein Bedürfnis vorgelegen habe, wie für die Karren, auf denen die Steine vom Nil nach den Erbauungsstellen der Pyramiden durch Menschen gezogen wurden. Weit wahrscheinlicher ist es, daß sich die Rinnen allmählich von selbst ausgefahren haben, wie man das auf jeder ursprünglichen Landstraße beobachten kann und wie es insbesondere in den Straßen Pompejis ganz unzweifelhaft der Fall gewesen ist, die handbreite Spuren enthalten. Auch die bestimmten Weichenstellen sprechen keineswegs gegen diesen natürlichen Vorgang, denn auch diese bilden sich auf den großen Landstraßen von selbst aus. Das spätere Griechenland zeigt bereits eine große Zahl von bestimmten Landstraßen, die nach allen Richtungen das Land durchziehen.

Künstliche  
Landstraßen  
in alter Zeit.

Weit mehr haben aber nach dieser Richtung die Römer getan, die gepflasterte oder mit großen Steinplatten oder außerordentlich harten Ziegeln belegte Straßen in gewaltigstem Umfange herstellten, deren Spuren noch gegenwärtig nicht nur in Italien, von Rom nach Aquileja zu finden sind, sondern auch von da durch Istrien und Dalmatien, wie von Griechenland durch Macedonien und Tracien nach Konstantinopel und von Oberitalien durch Gallien nach Großbritannien hin. Am Rhein und in Süddeutschland finden sich auch die Reste solcher Römerstraßen. Zur Zeit Cäsars mündeten 6 Kunststraßen in Rom. Zu gleicher Zeit bildete sich der Seeverkehr aus, insbesondere nachdem zu den Rudern die Segel hinzugetreten waren, und es ist erstaunlich, welche Massen und Lasten schon in der damaligen Zeit auf einem Schiffe transportiert wurden. So führt Mommsen in seiner römischen Geschichte Bd. V. S. 576 an, daß das Lastschiff, welches unter Augustus den berühmten Obelisken der Porta del Popolo nach Rom brachte, außerdem 2000 Matrosen, 1200 Passagiere, 400 000 römische Scheffel (34 000 Hektoliter) Weizen und ferner alle möglichen Waren, wie Leinwand, Glas, Papier und Pfeffer herübergebracht habe.

Mittelalter.

In dem Mittelalter machte es sich Karl der Große zur Aufgabe, nach dem römischen Vorbilde Straßen und Brücken herzustellen, und verfügte in seinen Kapitularien, daß, wie zur Römerzeit, die benachbarten Gemeinden zu Frondiensten zur Instandhaltung der Straßen verpflichtet seien. Gleichwohl verfielen in den folgenden Jahrhunderten die alten Römerstraßen, und der gesamte Binnenverkehr blieb bis in das neunzehnte Jahrhundert hinein durch schlechte Straßen im höchsten Maße erschwert. Nach Karl dem Großen ist es Colbert gewesen, der die Bedeutung der Kommunikationsmittel für den Wohlstand des Landes richtig erkannte und alles daran setzte, dieselben zu verbessern. Er ließ die schon früher gepflasterte Straße von Paris nach Orleans wieder herstellen und erweitern, ferner Straßen von der Champagne nach dem Elsaß, dann durch die Languedoc usw. hindurchlegen. Das wichtigste Werk war aber der Kanal durch dieselbe Provinz, der in 15 Jahren zur Ausführung kam. Seitdem ist gerade in Frankreich außerordentlich viel für das Straßenwesen geschehen, was die Bewunderung der Reisenden aus allen Ländern hervorrief. Selbst in England ist man erst viel später zu guten Straßen gelangt als in Frankreich. Noch am Ende des 18. Jahrhunderts war das Straßenwesen daselbst allgemein in traurigem Zustande, selbst in der Umgegend der Hauptstadt; und noch im Beginne des neunzehnten Jahrhunderts haben Pferde in England Barchentpacken auf dem Rücken von einer Stadt zur anderen gebracht, weil die Straßen unpassierbar waren. Noch schlimmer sah es damit in Deutschland aus, wo für die Landwege bis Ende des 18. Jahrhunderts äußerst wenig geschah. Die Entwicklung der Wasserstraßen wird uns später besonders zu beschäftigen haben.

Neue Zeit.

Erst in dem Beginne des neunzehnten Jahrhunderts begann man eigentliche Kunststraßen anzulegen, besonders auf Grund der Erfindungen Mac Adams und Telfords, die statt der bisherigen Pflasterung eine Schicht ganz kleiner Steine auffüllten und damit die ungleich glatteren modernen Chausseen einführten. 1816 gab es in Preußen 420 Meilen, 1862 schon gegen 4000 Meilen oder 28 000 km solcher Chausseen, 1882 inkl. der neuen Provinzen 58 945, im Jahre 1900

Chausseen.



95945 km. Aber auch hiermit begnügte man sich nicht, sondern versuchte durch Schienenlegung die Reibung noch in einem höheren Maße zu vermindern. Schon im Jahre 1500 hatte man in Bergwerken am Harz und im Erzgebirge Holzgeleise zur Anwendung gebracht; von dort sind dieselben am Ende desselben Jahrhunderts durch Harzer Bergleute, welche die Königin Elisabeth nach England zog, auch dort eingebürgert. Im Jahre 1767 wurde dann der Leiter eines Kohlenbergwerkes, der zufällig großen Vorrat von Roheisen hatte, dazu gebracht, die langen Barren als Langschwellen zu einer Bahn zusammen zu legen, die, weil sie sich bewährten, mit einer Spur versehen wurden und schließlich zur Sicherung des Laufs der Räder flach gewölbte Schienenköpfe erhielten, wodurch die eiserne Spurbahn gebildet wurde, die schon in den neunziger Jahren des 18. Jahrhunderts eine gewisse Verbreitung erlangt hatte. Erst 1830 wurden die jetzt allgemein angewendeten gewalzten Schienen von Robert Steffenson eingeführt. Eine geraume Zeit verging, bis man imstande war, sich von den Pferden als Zugmittel zu emanzipieren, was bekanntlich erst auf Grund der Erfindung der Dampfmaschine von Watt durch die Lokomotive von George Stephanson geschah, die 1814 zuerst auf den Kohlenbahnen, seit 1830 auch beim Güter- und Personenverkehre zur Anwendung kam. 1806 wurde als wesentliche Ergänzung von Robert Fulton aus New York das erste Dampfboot gebaut, welches 1807 den Hudson befuhr, nachdem schon vorher in England ähnliche Versuche, doch ohne nachhaltige Bedeutung gemacht waren. 1817 fuhr das erste Dampfschiff auf dem Rhein, 1819 durchschnitt das erste den Atlantischen Ozean. Seitdem haben die Dampfschiffe immer mehr die Segelschiffe verdrängt und gegenwärtig nicht nur den größten Teil des Gütertransportes, sondern fast den ganzen Personenverkehr zur See übernommen. 1814 gab es in dem vereinigten Königreich erst 6 Dampfschiffe, 1836 bereits 69 mit 9700 Tonnen Gehalt, 1896 8522 Dampfschiffe mit 6,3 Mill. Tonnen, 1910 11763 Dampfschiffe mit 10,3 Mill. Tonnen. Daneben waren 1896 noch über 12000 Segelschiffe im Gange, aber nur mit 2,7 Mill. Tonnen Gehalt, 1910 waren es noch 9260 mit 1,28 Mill. Tonnen Gehalt. Im Deutschen Reiche ist diese Entwicklung erst sehr viel später eingetreten: 1871 zählte man hier nur 147 Dampfschiffe mit 82000 Tonnen neben 4372 Segelschiffen mit 900000 Tonnen. 1910 war die Zahl der Segelschiffe auf 2708 mit 509750 Tonnen vermindert, während die Dampfschiffe sich im Jahre 1900 auf 1283 mit 1863524 Tonnen und bis 1910 auf 1950 mit 2349557 Tonnen vermehrt hatten.

Schienenwege.

Verwertung der  
Dampfkraft.

## § 82.

### Die Wasserstraßen.

*Hermann Schuhmacher*, Zur Frage der Binnenschiffsabgaben. Berlin 1901.

*Symphor*, Die wirtschaftliche Bedeutung der Kanalfrage. Berlin 1900.

*Ders.*, Die wasserwirtschaftliche Vorlage. Berlin 1901.

*Ders.*, Die Zunahme der Binnenschifffahrt in Deutschland v. 1875—95. Berlin 1900.

*Kurs*, Schiffsabgaben im Deutschen Reich. J. f. Nationalök. 1895, III. F., Bd. X.

*Eger*, Die Binnenschifffahrt in Europa und Nordamerika. Berlin 1899.

*Seibt*, Die verkehrswirtsch. Bedeutung der Binnenwasserstraßen. Schmoller's Jahrb. N. F. Bd. 26. 1902.

*Peters*, Schiffsabgaben. I. T. Leipzig 1906.

*Wirminghaus*, Die Erhebung von Schiffsabgaben auf dem Rhein. Jahrb. f. Nationalök. 1907. Bd. 34. III. F.

Arten.

Die Wasserstraßen zerfallen in See- oder Meeresstraßen und Binnenwasserstraßen. Die ersteren bilden die außerordentlichste Begünstigung für den Handel und dadurch die gesamte Produktion eines Landes, wofür England den besten Beleg bietet. Je größer die internationale Arbeitsteilung wird, um so bedeutsamer werden dieselben für die Volks- und Weltwirtschaft. Ein jedes Land muß deshalb nach dem Erwerb von Seeküsten streben und für gute Hafenanlagen Sorge tragen. Hier haben uns aber vor allem die Binnenwasserstraßen zu beschäftigen. Dieselben zerfallen in natürliche und künstliche; die ersteren wiederum in Seen und Flüsse. Nur in einzelnen Ländern spielt die Binnenseeschifffahrt eine hervorragende Rolle, wie vor allem in den Vereinigten Staaten von Nordamerika, Kanada und der Schweiz, während dieselbe in Deutschland durchaus in den Hintergrund tritt. Um so bedeutender sind gerade für Deutschland die Ströme, die das Land durchziehen und schon im Mittelalter als hauptsächlichste Verkehrsstraßen dienten.

Aber nur wenige Ströme eignen sich in ihrer natürlichen Form für einen größeren Schiffsverkehr, wie ihn die moderne Zeit verlangt. Außerdem zeigen sie sich in der Regel zu gewissen Jahreszeiten so ungebändig, daß sie ohnehin eine künstliche Eindämmung und Regulierung notwendig machen. Sie sind deshalb schon seit Jahrhunderten Gegenstand besonderer menschlicher Fürsorge geworden, und der Schutz gegen Ueberschwemmungen wurde zugleich eine Förderung der Schifffahrt. In der neueren Zeit wurde die letztere Aufgabe dabei die wichtigere, und ein immer größerer Teil der Ströme blieb nicht mehr natürliche oder freie Wasserstraße, sondern wurde zur Kunststraße, die sehr bedeutende Kapitalien in Anspruch genommen hat. Dadurch ist aber die Leistungsfähigkeit der Flußschifffahrt in der außerordentlichsten Weise gestiegen. So ist erst im letzten Jahrhundert durch große Bauten die Oder regelmäßig benutzbar für größere Schiffe geworden, und die Elbe sowie vor allem der Rhein zu der außerordentlichsten Leistungsfähigkeit gebracht. Auf der Hauptstrecke des letzteren werden jetzt im Jahre 12 Mill. t pro Kilometer befördert.

Diesen kanalisierten Strömen schließen sich dann die Kanäle selbst an, das sind gegrabene und mit Zuflußwasser versorgte Wasserstraßen. Die Kanäle zerfallen in Seekanäle und Binnenkanäle. Die ersteren sind bestimmt, Meere zu verbinden oder Binnenstädten durch einen Kanal zum Meere den Charakter von Seehafenstädten zu geben. Das bedeutsamste Beispiel hierfür ist der Suezkanal (161 km), welcher die außerordentlichste Bedeutung gewonnen hat. Es gehört dazu ferner der Kaiser-Wilhelmkanal (98,7 km). Es würde dazu der projektierte Panama- resp. Nicaraguakanal zu rechnen sein. Es gehört ferner hierzu der Manchester-shipkanal mit 57 km, welcher Manchester mit dem Meere zu verbinden bestimmt ist und die Stadt von Liverpool emanzipieren soll. Hauptsächlich kommen aber für uns die Binnenkanäle in Betracht, welche Ströme verbinden und dadurch den Wasserverkehr im Lande in erweitertem Maße ermöglichen sollen. Die folgende kleine Tabelle gibt nach Kurs (Handw. der St.) eine Uebersicht der gegenwärtig in den hauptsächlichsten Ländern vorhandenen Binnenwasserstraßen.

Land	Schiffahrtstraße		
	künstlichen Charakters	natürlichen Charakters	zusammen
	Kilometer		
Deutsches Reich . . . . .	6 602	8 667	15 269
Schweden . . . . .	471	6 269	6 740
Norwegen . . . . .	713	6 243	6 957
Europ. Rußland ohne Finland . . . . .	1 848	47 044	48 892
Cisleithanien . . . . .	72	2 749	2 821
Transleithanien . . . . .	353	2 726	3 079
Italien . . . . .	1 475	1 000	2 075
Frankreich . . . . .	6 120	7 884	14 004
Spanien . . . . .	321	179	500
Großbritannien und Irland . . . . .	4 882	4 358	9 240
Niederlande . . . . .	3 351	1 385	4 736
Belgien . . . . .	1 519	487	2 006
Vereinigte Staaten von Nordamerika . . . . .	5 413	24 587	30 000
Britisch Nordamerika . . . . .	400	4 800	5 210

Das Land, in welchem der Kanalbau zuerst, abgesehen von China und Aegypten in alter Zeit, größere Dimensionen angenommen hat, ist Frankreich, wo nach dem Plane Sullys unter Heinrich IV. der Kanal von Briar gebaut und 1604 vollendet wurde. Noch in demselben Jahrhundert entstand unter dem Einfluß Colberts der Kanal von Languedoc, und während des 18. Jahrhunderts erfolgte der Ausbau eines erheblichen Kanalnetzes, welches wesentlich zur Unterstützung der Industrie beitrug. Auch Napoleon I. legte dem Kanalbau große Bedeutung bei und projektierte die Verbindung der Rhone mit dem Rhein durch eine Wasserstraße, konnte aber selbst in dieser Hinsicht infolge der vielen Kriege nichts Wesentliches erreichen. Von 1820—47 sind gegen 390 Millionen Francs auf die Ausdehnung der Wasserstraßen verwendet. Durch den Eisenbahnbau, welcher in kurzer Zeit über 8 Milliarden Francs in Anspruch nahm, wurde es in den folgenden Dezennien unmöglich, viel für Kanäle auszugeben. Das Interesse wurde völlig von ihnen abgelenkt, ja man betrachtete sie mit Mißachtung, weil ihre Unterhaltung mehr kostete, als sie einzubringen vermochten. Nach dem unglücklichen Kriege mit Deutschland fand aber ein Umschwung in den Anschauungen statt. Eine Enquete, die Ende der siebziger Jahre über die Lage der Wasserstraßen veranstaltet wurde, kam zu dem Ergebnis (Bericht von Krantz), daß durch nichts das wirtschaftliche Leben zu solchem Aufschwung gebracht werden könne, als durch den Ausbau der bisherigen Wasserstraßen und deren planmäßige Erweiterung, worauf der Minister Freycinet 1878 ein Gesetz einbrachte und auch in dem folgenden Jahre durchsetzte, nach welchem gegen 900 Millionen Fres. zum Ausbau eines umfassenden Kanalsystems ausgeworfen wurden. Zu diesem Entschlusse wurden das Ministerium und die Volksvertretung besonders dadurch veranlaßt, daß die Eisenbahnen in der Hand weniger großer Gesellschaften waren, gegen deren Monopol die Regierung sich vielfach als machtlos erwies. Man wollte nun ein den Eisenbahnen ebenbürtiges Wasserstraßennetz ausführen, um damit den Eisenbahnen erfolgreich entgegenzutreten und ihr Monopol brechen zu können. Begünstigt wurde das Unternehmen durch den Umstand, daß die meisten und bedeutendsten Kanäle sich bereits in

Frankreich.



der Hand der Staatsgewalt befanden; und die größeren zu bauenden sollte sich der Staat vorbehalten, nur die kleineren eventuell dem Privatbau überlassen. Die anfängliche Begeisterung für diesen Plan ließ indes bald nach, einmal weil mißliche Finanzverhältnisse eintraten, die zur Sparsamkeit zwangen, und weil man außerdem bald erkannte, daß der Kostenanschlag viel zu niedrig war, vielmehr der Ausbau der schon bestehenden Kanäle allein den größten Teil der ausgeworfenen Summe verschlang, so daß für die Erweiterung des Netzes nicht viel übrig blieb. Erreicht wurde aber ein einheitliches System, welches wesentlich größeren Schiffen als früher zugänglich war und eine reichliche Benutzung fand.

Die pekuniäre Verwertung der Kanäle ist in Frankreich stets eine unzulängliche gewesen. Von 1838—79 wurden durchschnittlich 11 Mill. Frs. ordentliche und 16,2 Mill. außerordentliche Ausgaben für die Wasserstraßen gemacht, während die Einnahmen aus den Schiffsabgaben nur 6,4 Mill. Frs., d. s. 58 % der ordentlichen Ausgaben betrugten, so daß jährlich 20 Mill. von dem Staate dafür verausgabt werden mußten. Hierunter fallen allerdings auch die Ausgaben für die Stromregulierung, welche gemacht werden mußten, auch wenn eine Schiffsahrt darauf nicht stattfände. Seit 1880 sind dann die als unzureichend erkannten Schiffsabgaben aufgehoben, so daß die Last des Staates dadurch noch erhöht wurde. Dabei ist von einer Verzinsung des Anlagekapitals natürlich nicht die Rede, und die 5000 km Kanäle kosteten durchschnittlich 212 000 Frs. pro Kilometer. Trotz dieses pekuniär wenig günstigen Ergebnisses hat man den Kanalbau keineswegs aufgegeben, vielmehr ist 1901 von der Regierung eine neue Gesetzesvorlage gemacht, welche eine halbe Milliarde Frs. für den weiteren Ausbau der Wasserstraßen verlangt, wovon 1903 235 Mill. bewilligt worden sind. Es sind seit 1895 bis Ende 1903 weitere 500 km Wasserwege erster Klasse neu geschaffen, resp. die bestehenden von 2 auf 3,7 m vertieft.

Der Verkehr auf staatlichen Binnenwasserstraßen ist von 1880 bis 1905 von 2 auf 5 Milliarden Tonnenkilometern gestiegen.

England.

In England hat man früh begonnen, die natürlichen Wasserstraßen durch Regulierung der Schiffsahrt zugänglicher zu machen und damit in der Zeit der schlechten Landstraßen in früheren Jahrhunderten den Verkehr außerordentlich erleichtert. Erst 1759 aber ist dort der erste Kanal gebaut, welcher die Kohlengruben des Herzogs von Bridgewater mit Manchester verbinden sollte. Es ist der berühmte Bridgewaterkanal, der einen außerordentlichen Erfolg hatte und dem Erbauer zeitweise 15 % Dividende einbrachte. Dieses günstige Beispiel fand dann umfassende Nachfolge, so daß bis 1830 eine große Zahl wichtiger Kanäle gebaut wurden. Dann aber trat infolge des Baues der Eisenbahnen eine Stockung ein, die bis zur Gegenwart angehalten hat. Der erwähnte Manchestershipkanal ist das einzige noch in Betracht kommende neuere Unternehmen, welches aber ohne jede Bedeutung geblieben ist und den Beteiligten nur Verluste gebracht hat. Auch die alten Kanäle, die sich eine lange Zeit so sehr bewährt haben, konnten die Konkurrenz der Eisenbahnen in keiner Weise aushalten: sie wurden zum großen Teile von den Eisenbahngesellschaften aufgekauft und von diesen mehr und mehr vernachlässigt. Nicht einmal der Kohlentransport konnte sich in erheblicher Weise auf demselben erhalten. 1890 wurden (nach Cohn) auf ihnen nur 6,5 Mill. Tonnen verfrachtet, auf den Bahnen dagegen 126 Mill. Auch die Küstenschiffsahrt ist durch die Bahnen mehr und mehr lahm gelegt.

Von den Gegnern der Kanäle in Deutschland wird fortdauernd auf dieses Beispiel hingewiesen, um zu beweisen, daß die Kanäle in dem Zeitalter der Eisenbahnen eine wirtschaftliche Berechtigung nicht mehr hätten. Demgegenüber ist indessen auf folgende Eigentümlichkeiten Englands aufmerksam zu machen. Vor allem ist in England nichts geschehen, um die Kanäle den Ansprüchen der neueren Zeit entsprechend zu verbessern; freilich ergibt sich daraus zugleich, daß die Eisenbahngesellschaften es für vorteilhafter hielten, den Verkehr ganz auf die Bahnen zu leiten, als auf das Wasser. Während man in Frankreich die alten, nur zu 150—200 Tonnen Tragfähigkeit eingerichteten Kanäle derartig ausbaute, daß sie Schiffe von 400 Tonnen zu tragen vermögen, hat man sie in England in der alten Verfassung gelassen, während längst erkannt ist, daß die Ausnutzung nur durch Massentransport in großen Schiffen erfolgreich geschehen kann. Außerdem handelt es sich in England um verhältnismäßig kurze Wasserstrecken, bei denen gleichfalls die Verwertung des billigen Transportes für die meisten Objekte, deren Einladung und Löschung verhältnismäßig teuer ist, eine ungenügende bleibt.

Gründe für die Unrentabilität der englischen Kanäle.

Die Ueberlegenheit der Bahnen ist naturgemäß in England auch deshalb größer als in anderen Ländern, weil dort die Kohle sehr viel billiger ist. Die Bahnen begnügen sich außerdem mit einer außerordentlich niedrigen Verzinsung von kaum 3%, während sie in Preußen 7% bringen. Durch beides kann der Transport von den Bahnen in England verhältnismäßig billiger durchgeführt werden als in anderen Ländern. Die Gebühren für Benutzung der Kanäle sind dort dagegen stets weit höher gewesen als in irgendeinem anderen Lande; 2, 5—10 Pf. pro Zentner und Kilometer. Bahnen wie Wasserstraßen sind dort ausschließlich in Händen von Privatunternehmungen. Die Behandlung der ganzen Frage ist daher eine rein privatwirtschaftliche, nicht aber volkswirtschaftliche. Die dort vor sich gegangene Verdrängung der Kanäle durch die Bahnen ist deshalb keineswegs ein Beweis, daß dies in anderen Ländern in der gleichen Weise geschehen muß. Außerdem ist hervorzuheben, daß in den letzten Jahren auch in England eine Bewegung aufgetreten ist, die auf Erweiterung und Verbesserung des Kanalnetzes hinzielt.

In Deutschland ist der Kanalbau am frühesten von Preußen in die Hand genommen, wo der Finowkanal, der die Oder und Havel verbindet, schon Anfang des 17. Jahrhunderts begonnen wurde. Im dreißigjährigen Kriege zerstört, ist er unter dem großen Kurfürsten von neuem ausgebaut, und man berechnete (nach Kurs) in Deutschland die Länge der Kanäle usw. auf:

Deutschland.

Jahr	Kanäle	Künstl. Schifffahrtsstraßen überhaupt
1688	185 km	530 km
1786	497 "	1271 "
1836	648 "	2053 "
1870	1056 "	2943 "
1900	2558 "	5500 "

Außerdem sind noch 6483 flößbare km hinzuzurechnen, so daß 1903 im ganzen nach dem statistischen Jahrbuch 14336 km Binnenwasserstraßen in Deutschland befahren wurden. Volle vier Fünftel des Schiffsverkehrs fallen auf die Ströme, von denen ein großer Teil wie namentlich die Elbe, Oder, der Rhein und Main erst in den letzten Dezennien für größere Schiffe für größere Strecken, im großen Maßstabe und

regelmäßig fahrbar gemacht sind. Infolgedessen hat sich die Benutzung derselben gerade in der neueren Zeit gewaltig gehoben:

Auf den Wasserstraßen wurden verfrachtet:

1875	10,4 Millionen t	2,9 Milliarden tkm	290 000 tkm pro Kilometer
1895	23,4 " "	7,5 " "	750 000 " "

Auf den Bahnen:

1875	26,6 Millionen t	10,9 Milliarden tkm	410 000 tkm pro Kilometer
1895	44,8 " "	26,5 " "	580 000 " "

Ist auf den Bahnen auch der Gesamttransport stärker gestiegen als auf den Wasserstraßen, so ist dies doch hauptsächlich darauf zurückzuführen, daß sich die Länge der Bahnen in dieser Zeit sehr viel mehr erhöht hat als die der Wasserstraßen, aber die Ausnutzung jedes Kilometers hat auf den letzteren sehr viel stärker zugenommen als auf den ersteren und bereits absolut eine wesentlich größere Höhe erreicht.

Dieses günstige Ergebnis ist aber hauptsächlich darauf zurückzuführen, daß auf den Wasserstraßen teils gar keine Gebühren für ihre Benutzung erhoben werden wie auf den Flüssen, teils ganz unbedeutende wie auf den Kanälen. Auch hier ist wie in Frankreich der Ausbau wie die Unterhaltung in der Hauptsache von dem Staate übernommen. Nach Sympher betrugen in Preußen von 1881—90 die Unterhaltungskosten durchschnittlich laufend 12,5 Mill., die außerordentlichen Kosten 13,5 Mill., während die Einnahmen sich nur auf 2 Mill. Mk. bezifferten. Der Staat leistete mithin eine jährliche Zahlung von 24 Mill. Mk. Von 1890—97 werden die Ausgaben auf 26 Mill. berechnet, die Einnahmen auf 3 Mill., so daß das Ergebnis ungefähr das gleiche ist.

Gleichwohl haben die Regierungen in Preußen wie in Bayern gesetzliche Vorlagen zum weiteren Ausbau des Kanalnetzes gemacht. In Preußen besteht der Plan, durch einen Mittellandkanal den Rhein und die Elbe zu verbinden, um dann eine Verbindung dieser Ströme mit der Ostsee über Stettin und südlich mit der Weichsel herbeizuführen und von Berlin nach Stettin einen Wasserweg zu schaffen. Durch Ges. v. 1. April 1905 ist zunächst hauptsächlich der Bau eines Kanals vom Rhein zur Weser, ein Großschiffahrtsweg Berlin-Stettin, die Verbesserung der Wasserstraßen zwischen Oder und Weichsel, der Warthe unterhalb Posen, der Oder von der Glatzer Neiße ab, durch Ges. v. 14. Mai 1908 der Masurische Kanal gesichert.

Ausland.

Außer in den beiden letztgenannten Staaten ist auch in Oesterreich der weitere Ausbau der Wasserstraßen projektiert.

Auch in Rußland sind große Bauten in Aussicht genommen, welche die Ostsee mit dem schwarzen wie dem weißen Meere verbinden sollen und für größere Schiffe fahrbar sind.

In den Ver. Staaten von Nordamerika ist eine Erweiterung und Vertiefung des Erie kanals für Schiffe von 1000 t Gehalt geplunt und außerdem eine Kanalverbindung zwischen New-York und Philadelphia, sowie ein direkter Wasserweg von den Seen nach New-York und New Orleans in ernste Erwägung gezogen.

So sehen wir, daß in den hauptsächlichsten Kulturstaaen, mit Ausnahme Englands, das aber neuerdings sich auch regt, bedeutende Anstrengungen gemacht werden, um die Kanäle für den Binnenverkehr in höherem Maße als bisher zur Verwendung zu bringen, in der Meinung, daß sie die Konkurrenz mit den Eisenbahnen auszuhalten vermögen und mit Vorteil eine Ergänzung zu ihnen bilden können.



Untersuchen wir nun, worin die Binnenwasserstraßen besondere Vorzüge aufzuweisen haben, worin sie dagegen den Eisenbahnen nachstehen.

Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Wasserstraßen liegt in der billigen Massenbeförderung, die auf ihnen zu bewerkstelligen ist. Dies kommt am besten zum Ausdruck in der Tatsache, daß ein Pferd mit derselben Leichtigkeit auf Schienen 200 Zentner, auf einem Kanal dagegen 1200 Zentner fortzubewegen vermag. Ein einziges Frachtschiff auf dem Rhein befördert die Last eines ganzen Güterzuges, ein Schleppdampfer aber die von 13 Güterzügen, während er sehr viel weniger Kohlen und Menschen dabei in Anspruch nimmt, als die betreffenden Züge. Diese Massenbeförderung in langsamem Tempo ist natürlich nur bei gewissen Gegenständen anwendbar. Die Wasserstraßen werden deshalb in Anspruch genommen für den Transport von Kohlen, Getreide, Steinen und Erden aller Art, sonstigem Baumaterial, Holz usw., ferner Rüben, Obst, Zucker, Petroleum, Kolonialwaren. Außerdem werden auch Möbel, Pianos usw. darauf verfrachtet. Dabei ist aber zu bemerken, daß die Wasserstraßen nirgends die Massenartikel den Eisenbahnen überwiegend abgenommen haben, die vielmehr erfahrungsgemäß mit Erfolg eintreten, um momentanen Bedarf in kürzester Frist zu decken, und solche Fälle kommen außerordentlich häufig vor, so daß die erwähnten Massengüter allgemein 60—80 % des ganzen Eisenbahntransportes ausmachen. Berlin bezieht zu Wasser mehr Getreide und Mehl als per Bahn, aber nur ein Viertel des Bedarfs an Kohlen; Köln erhält sogar nur ein Fünfzehntel an Kohlen zu Wasser, dagegen das Doppelte des Bahnbezuges an Getreide und zwei Drittel des Bedarfs an Baumaterial.

Volkswirtschaftliche  
Bedeutung.

Für die erwähnten Massengüter ist es ein besonderer Vorteil, daß für den Wassertransport, namentlich auf Kanälen überall Haltestellen ohne Schwierigkeit und Kosten, weil ohne besondere Bauanlage, eingerichtet werden können, was für den Verkehr eine außerordentliche Erleichterung bildet. Die Rüben werden z. B. vom Felde an einer freien Stelle am Kanal in Massen abgelagert; ohne daß irgendwelche Vorrichtungen nötig sind, legen die Schiffe an der Stelle an, um sie einzunehmen und nach Bedarf der Fabrik zu liefern.

Dabei ist zu bemerken, daß die am stärksten benutzte Bahn, die westfälische Ruhrbahn nur 4 Mill. t pro km im Jahre verfrachtet, der Rhein aber 12 Mill. t.

Durch den Massentransport erhalten die Wasserstraßen nicht nur für die Produktion eine hohe Bedeutung, sondern auch für die Landesverteidigung, dadurch daß in den Zeiten, wo die Bahnen völlig durch den Personentransport in Anspruch genommen sind, zu Wasser Geschütz, Munition, besonders Fourage den Truppen nachbefördert werden können, was im preußischen Landtag besonders hervorgehoben wurde.

Das durchschlagendste Moment zugunsten der Wasserstraßen ist natürlich die Billigkeit des Transportes, so weit es sich um die Beförderung selbst handelt, dabei ist aber zu beachten und wurde nicht allgemein genügend berücksichtigt, daß dieser Vorteil in nicht unerheblichem Maße durch die hohen Anlagekosten ausgeglichen wird, nicht nur bei den Kanälen, sondern auch bei den kanalisierten Flüssen. Bei letzteren ist aber, wie bereits hervorgehoben, ein Teil der Ausgaben ohnehin zur Sicherung der Umgegend gegen Ueberschwemmungen in Anrechnung zu bringen. Von verschiedenen Autoren werden die durchschnittlichen Unkosten der Bahnen pro Kilometer auf 250—300 000 Mk.

veranschlagt; wo indessen größere Brücken, Tunnel usw. erforderlich sind, steigen die Kosten namentlich bei den jetzigen Löhnen auch unter unseren Verhältnissen für zweigleisige Hauptbahnen auf 500 000, ja selbst 700 000 Mk. Der Dortmund-Emskanal kostete dagegen 316 000 Mk., der Rhein-Elbekanal ist mit 465 000 Mk. pro Kilometer veranschlagt. Aber auch hier steigen je nach der Tiefe und Breite, welche heutigen Tages verlangt wird, dann der Zahl der Schleusen, die erforderlich werden, je nach den Terrainschwierigkeiten die Kosten leicht auf 500 000, selbst 750 000 Mk. Im großen ganzen unterliegt es keinem Zweifel, daß im Durchschnitte der Kanalbau sich als teurer herausstellt als der Bahnbau. Bei den Strömen nehmen außerdem die Erhaltungskosten sehr bedeutende Summen in Anspruch, so daß Zöpfl sagen konnte, daß man für die Regulierung der Elbe zwei Bahnen hätte bauen können, und Schuhmacher angibt, daß man für die Regulierungsarbeiten des Rheines von 1830—90 so viel ausgegeben hätte, daß auch dafür zwei Eisenbahnen hätten gebaut werden können. Aber mit Recht fügt Kurs dem sofort hinzu, daß zwei Bahnen bei weitem nicht imstande wären, die Massen zu befördern, welche tatsächlich Schiffe den Rhein hinauf und hinunter schaffen, und zwar mit weit geringerem Kohlenverbrauch und Arbeitsaufwand.

Hiermit sind wir bereits dazu übergegangen, die Nachteile der Kanäle zur Erörterung zu bringen.

Nachteile  
gegenüber den  
Bahnen.

In erster Linie kommt natürlich die geringe Geschwindigkeit der Beförderung auf den Wasserstraßen gegenüber den Eisenbahnen in Betracht, die in der Zeit, wo der Spruch „time is monnay“ immer mehr zur Geltung gekommen ist, natürlich um so stärker in die Wagschale fällt. Man rechnet auf den Kanälen, daß durch Treidel oder Staken innerhalb 24 Stunden durchschnittlich 20 km bewältigt werden können, durch Dampfschlepper 50—70. Auch die Dampfer sind in der Schnelligkeit des Fahrens dadurch erheblich beschränkt, daß bei schnellerer Bewegung der Schraube oder gar der Räder die Wellenbewegung derartig gesteigert wird, daß die Seitenwände der Kanäle darunter zu sehr leiden. Je nach der Größe der Schiffe und der Breite der Kanäle sind hier verschiedene Grenzen gezogen, im allgemeinen aber können die Schiffe nicht schneller als 5 km, unter den günstigsten Verhältnissen  $7\frac{1}{2}$  pro Stunde fahren, und dürfen bei uns gesetzlich 5 km nicht überschreiten. Bei kanalisierten Strömen liegt die Grenze bei 12 km. Hier ist nun zu beachten, daß für die Zukunft gerade auf den Kanälen durch die Anwendung der Elektrizität nach Art der Straßenbahnen eine wesentliche Erhöhung der Schnelligkeit ohne Schädigung der Seitenwände und ohne Verteuerung erzielt werden kann. Auf dem Finowkanal ist damit bereits der Anfang gemacht. Hierdurch wird die Beförderung auf den Wasserstraßen an Regelmäßigkeit wie an Geschwindigkeit einen sehr bedeutenden Fortschritt erfahren, welcher die Konkurrenz mit den Eisenbahnen in hohem Maße erleichtern wird.

Langsamkeit  
des Trans-  
portes.

Kurs hat nun eine vergleichende Aufstellung gemacht, um nachzuweisen, daß erst auf größere Entfernungen der Vorteil der Geschwindigkeit den Eisenbahnen eine Ueberlegenheit gewährt, was unzweifelhaft richtig ist. Auch Cohn bemerkt, daß gerade für kürzere Strecken die Chancen des Wassertransportes gegenüber den Bahnen größer sind, als auf größere Entfernung. Wir vermögen indessen dieses weder in der Stärke, noch in der Allgemeinheit, wie es hin-

gestellt ist, zu akzeptieren. Der erstere Autor stellt das folgende Schema <sup>1)</sup> auf:

Die Beförderung beansprucht folgende Zeit:

Entfernung km	Eisenbahn	Dampfschiffs- schleppzug Tage	Schiff, durch Treidel, Staken, Segel
10	2	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$
100	3	$1\frac{1}{2}$	5
400	5	6	20
1000	8	14	50

Nun ist es klar, daß die Bahn zur Beförderung selbst für 10 und 100 km nicht zwei oder gar drei Tage gebraucht, sondern diese nur in Rechnung kommen, weil die Waggonen so lange zur Ein- und Ausladung zur Verfügung der Beteiligten dastehen müssen; während offenbar bei dem Wassertransport nur die Bewegungszeit der Schiffe in Rechnung gezogen ist. Man wird aber kaum annehmen können, daß die Ladung und Löschung bei den Schiffen durchschnittlich viel weniger Zeit in Anspruch nimmt. Auch das Schiff muß häufig mit einer teilweisen Ladung liegen bleiben und verliert Zeit, bis die Weiterbeförderung möglich ist; man wird deshalb die Beförderungszeit zu Wasser gleichfalls durch die Lager- und Ladezeit ergänzen und erweitern müssen, um die Vergleichung richtig durchzuführen. Gleichwohl bleibt bestehen, daß die Geschwindigkeit der Bahnen ganz besonders bei Zurücklegung großer Strecken zur Geltung kommt. Sie wird bei den einzelnen Gegenständen sehr verschieden sein, je nachdem sich das Verladen einfacher oder kostspieliger gestaltet, es sich um Massen- oder Einzelgüter handelt, für die ersteren mechanische Ladevorrichtungen da sind usw. Die volkswirtschaftliche Wirkung der Schnelligkeit wird aber für viele Fälle dadurch erheblich abgeschwächt, wo nicht ausgeglichen, daß für eine Anzahl Gegenstände, namentlich Massengüter zeitweise eine schnelle Beförderung gar nicht erforderlich ist. Haben sich im Sommer Kohlenvorräte bei den Bergwerken aufgehäuft, die nun für den Winterbedarf in die Städte befördert werden müssen, so ist es ziemlich gleichgültig, wo die Massen lagern, ob an dem Förderungs- oder Bestimmungsorte oder auf den Schiffen, da sie im Momente doch noch nicht zur Verwendung kommen. Dasselbe ist von einem großen Teile des ausgedroschenen Getreides zu sagen; auch die Beförderung von Rüben nach der Fabrik, von Kolonialwaren in kleine Städte hat meistens keine große Eile.

So gibt es eine Menge Fälle, in denen die Geschwindigkeit der Eisenbahnen nicht genügend ausgenutzt werden kann, auf der anderen Seite sehr viel häufiger Fälle, in denen die Billigkeit des Transportes von entscheidendem Einfluß ist. Das ist besonders bei dem schwer transportablen Baumaterialie der Fall, welches von der Bahn auf größere Entfernungen überhaupt nicht transportiert werden kann, so daß Steine, Erden usw. vielfach erst durch die Wasserstraßen zu erweiterter Benutzung gebracht werden können.

Hier kommt ferner das bereits berührte Moment mit in Betracht, daß der Transport auf Wasserstraßen sich hauptsächlich im großen bezahlt macht, also, wie die Erfahrung gezeigt hat, in Schiffen von bedeutendem Gehalt, weshalb man allgemein bei den neueren Anlagen der Kanäle eine weit größere Tiefe durchführt als früher, um statt

<sup>1)</sup> Jahrb. für Nationalök., X. Bd., 3. F., 1895, S. 666.



der bisherigen 1—200 Tonnen führenden Schiffe solche mit 600 Tonnen befördern zu können, wie das in Preußen in Aussicht genommen ist, während Amerika den Erie Kanal sogar für 1000 Tonnenschiffe einrichten will.

Hiermit hängt der dritte Punkt zusammen, daß die Kanäle nicht überall anzulegen sind, und Terrainschwierigkeiten ihnen weit leichter ein unbedingtes Hindernis in den Weg legen, als den Eisenbahnen. Damit ist zugleich angegeben, daß die Wasserstraßen, abgesehen vielleicht von Holland, in keinem Lande sich so netzartig verbreiten lassen wie die Bahnen, deshalb stets nur bestimmte Gegenden fördern, nicht aber das ganze Land gleichmäßig.

Verminderte  
Leistung durch  
Frost und  
Dürre.

Eine wesentliche Beeinträchtigung der Leistungsfähigkeit der Wasserstraße bedingt viertens unser kaltes Klima durch den Frost, während in den südlichen Gegenden dagegen die Dürre gerade im Sommer die Benutzung der Wasserstraßen beschränkt, wo nicht aufhebt. Man hat festgestellt, daß der Rhein 280—330 Tage befahrbar ist, die Elbe 260—320; in Masuren sind dagegen die Wasserstraßen nur 210—230 Tage zu benutzen. Die Kanäle frieren natürlich noch leichter zu als die Flüsse, während sie vielfach im Sommer noch mit dem nötigen Wasser zu versorgen sind, wenn es in jenen fehlt. Die Stockungen während des Winters fallen aber erfahrungsgemäß bei uns deshalb weniger ins Gewicht, weil sie in Zeiten auftreten, in denen der Verkehr überhaupt geringer ist, und deshalb die Bahnen ihrerseits bedeutendere Ladungen übernehmen und vermitteln können, während für sie gerade im Sommer die Entlastung durch die Wasserstraßen besonders wichtig ist.

Als Nachteile der Kanäle sind insbesondere von agrarischer Seite noch die folgenden angeführt: Einmal befürchten die Landwirte, daß dadurch das ausländische Getreide noch billiger in das Inland dringen und ihnen noch schärfer Konkurrenz machen wird als bisher. Indessen ist dieses von einer jeden Verbesserung der Kommunikationsmittel zu befürchten und müßte konsequenterweise auch zur Einstellung der Eisenbahnen und Schließung des Gotthardtunnels führen. Es ist vielmehr entschieden anzunehmen, daß durch die Erleichterung des Bezuges von Brenn- und Baumaterial, Futtermitteln usw., und auf der anderen Seite billigere Verfrachtung der landwirtschaftlichen Produkte, Getreide, Rüben, Kartoffeln usw. der Landwirtschaft weit mehr Nutzen als Schaden gebracht wird. Und schlimmsten Falles wäre es richtiger, durch eine entsprechende Zollpolitik einen bedrohlichen Druck zu inhibieren, als sich dem Kanalbau mit seinen sonstigen Vorteilen entgegenzustemmen. Ebenso wenig können die Bedenken als durchschlagend anerkannt werden, daß der Bau die Arbeiternot erheblich erhöhen würde, weil erwiesenermaßen der größte Teil der Arbeiter schon technisch eingearbeitete Leute sind, die von den Unternehmern hingezogen werden, um sie gleichmäßig zu beschäftigen. Eine ausnahmsweise Heranziehung ländlicher kräftiger Spatenarbeiter kann aber unmöglich einen so tiefgreifenden Schaden mit sich bringen, um damit ein volkswirtschaftlich bedeutsames Werk als ungeeignet hinzustellen. Eine Störung wird allerdings dem landwirtschaftlichen Betriebe durch die Zwischenschiebung einer Wasserstraße zugefügt, die selbstverständlich zu einer ebensolchen Entschädigung Anlaß gibt, wie eine etwaige Senkung des Grundwassers, welche Wiesen austrocknet. Einem derartigen Schaden steht aber außerdem der Nutzen gegenüber, den

die Zuführung von Wasser in den Kanälen vielfach für die Landwirtschaft hat, indem sie Bewässerungsanlagen ermöglicht, die bis dahin unausführbar waren. Wenn damit zugleich die nächste Umgebung der Kanäle wiederum mit zu viel Feuchtigkeit, die unwillkürlich durchsickert, versehen wird, so ist auch dieses ein Nachteil, der leicht durch Entschädigung auszugleichen ist.

Die Kostspieligkeit der Anlage und Unterhaltung, welche endlich in Betracht zu ziehen ist, haben wir bereits erörtert. Zur Deckung kann in dreierlei Weise vorgegangen werden: entweder übernimmt der Staat (resp. die größeren Distrikte wie die Provinz) die Kosten allein, oder sie werden auf dem Wege der Besteuerung durch die Interessenten aufgebracht, wie namentlich durch die Adjazenten, also die Grundbesitzer, welche einen unmittelbaren Nutzen von der Anlage haben, dann die Fabrikanten, aber auch die Städte, die durch die Kanäle Kohlen usw. weit billiger erhalten. Schließlich kann eine Erhebung von Beiträgen unmittelbar bei und nach dem Grade der Benutzung stattfinden, sei es nach dem Tonnengehalt der Schiffe, sei es nach dem Gewicht und der Qualität der Waren, die sie transportieren.

Frage der  
Kosten-  
deckung.

Die Meinungen darüber, welcher Weg der zweckmäßigste ist, und der Gerechtigkeit am meisten entspricht, stehen sich sehr schroff gegenüber.

Wir sahen bereits, daß in den verschiedenen Ländern wie in den verschiedenen Zeiten in sehr ungleicher Weise vorgegangen wurde. Es ist bekannt, daß in alter Zeit die Erhebung von Zöllen auf den Wasserstraßen ganz allgemein war, und daß besonders in Deutschland ein derartiger Mißbrauch damit getrieben wurde, daß dadurch der Verkehr und die Benutzung dieses bedeutsamsten Kommunikationsmittels in der älteren Zeit übermäßig erschwert war. Erst in dem Laufe des letzten Jahrhunderts ist es allmählich gelungen, die Zölle zu beseitigen. Der letzte Zoll von dem Verkehre auf natürlicher Wasserstraße, der in Deutschland beseitigt wurde, war der Elbzoll im Jahre 1871. Nur auf den Kanälen werden hier noch jetzt unbedeutende Abgaben erhoben, die aber, wie wir sahen, nicht einmal genügend einbringen, um damit die nötigen Reparaturen auszuführen. In Frankreich wurden die Abgaben, wie erwähnt, 1880 beseitigt, ebenso in Holland durch Gesetz vom 22. Juli 1899, wodurch 608 050 Gulden der Einnahmen aufgegeben wurden. In Rußland wird dagegen  $\frac{1}{4}$  Proz. des deklarierten Wertes der Waren erhoben.

Abgabenerhe-  
bung in  
früherer Zeit.

Um einen dauernden Riegel vorzuschieben, damit das Zollwesen zur Bereicherung der Staatskasse sich nicht wieder einbürgert, hat man durch die deutsche Reichsverfassung in Art. 54 bestimmt: Auf allen natürlichen Wasserstraßen dürfen Abgaben nur für Benutzung besonderer Anstalten, die zur Erleichterung des Verkehres bestimmt sind (Schleusen usw.), erhoben werden. Diese Abgaben sowie die Abgaben, welche für die Benutzung künstlicher Wasserstraßen erhoben werden, dürfen die „zur Unterhaltung und gewöhnlichen Herstellung dieser Anstalten und Anlagen erforderlichen Kosten“ nicht übersteigen.

Die Fassung des Artikels ist etwas unklar, und es besteht ein Streit darüber, ob die Abgaben danach auch so hoch bemessen werden dürfen, daß eine Verzinsung des Anlagekapitals damit erreicht wird, oder nur die Kosten der Instandhaltung und laufenden Wiederherstellung dadurch gedeckt sind. Indes berührt uns diese Frage hier nicht, und sie ist auch von keiner großen Bedeutung, da das erstere doch kaum



zu erreichen sein dürfte, und eine Verfassungsänderung sicher leicht zu erzielen sein wird, wenn ein Bedürfnis danach ernstlich hervortritt.

Wir haben nun der Frage näher zu treten, ob die Erhebung einer Gebühr auf den künstlichen Wasserstraßen überhaupt berechtigt ist oder nicht. Wir möchten hierbei vor allem daran erinnern, daß der Vater der Nationalökonomie, Adam Smith Wegeabgaben von demjenigen, der die Wege benutzte, als die gerechteste Art der Kostendeckung anerkannte. Erst in späterer Zeit erklärte die Freihandelschule sich prinzipiell dagegen, eine Auffassung, die bis in die neuere Zeit hin auch in der Praxis maßgebend gewesen ist.

Unter welchen Umständen wird man von der Abgabenerhebung absehen können? Einmal, wenn die betreffenden Straßen von aller Welt derartig benutzt werden, daß man im großen ganzen annehmen kann, der Vorteil derselben komme der Gesamtheit gleichmäßig zugute, nicht aber einzelnen besonders bevorzugten Individuen und Gegenden. Das wird bei den allgemeinen Landstraßen der Fall sein, die derartig dem allgemeinen Verkehre dienen, daß sie einem Jeden zugute kommen, in allem, was er tut und genießt. Außerdem wird man von der Erhebung Abstand nehmen müssen, auch wenn es sich um Straßen handelt, die einzelnen Landesteilen, Produzenten, sonstigen Individuen in hervorragender Weise Nutzen bringen, wie das unzweifelhaft bei Chausseen und sonstigen Kunststraßen vielfach der Fall ist, wenn die Erhebung derartige Schwierigkeiten, Umstände und Kosten verursacht, daß diese in keinem richtigen Verhältnis zu den Einnahmen stehen. Das war der Fall bei den Chausseen, wo in Preußen nachgewiesen wurde, daß 17—30 % der Einnahmen durch Erhebungskosten absorbiert wurden, und man entschloß sich deshalb, die Erhebung aufzugeben, obgleich der Staat dadurch eine Einbuße von 4½ Millionen Mark erlitt. Durch Gesetz von 1874 wurde diese Erhebung im allgemeinen untersagt.

Bei den Eisenbahnen liegt anscheinend der ersterwähnte Fall vor. Sie sind derartig verbreitet, ihre Benutzung ist eine so allgemeine, daß man wohl sagen kann, die Gesamtheit hat einen unbedingten Nutzen davon, so daß es als gerechtfertigt erscheinen könnte, die betreffenden Kosten für die Bahnen der Staatskasse zu überweisen. Wenn man gleichwohl allgemein davon Abstand genommen hat und sogar erhebliche Ueberschüsse für die allgemeine Staatskasse aus ihnen bezieht, so geschieht dies nichtsdestoweniger mit vollem Rechte, weil die Abgabenerhebung dabei eine ungleich leichtere ist, als auf dem Wege der sonstigen Steuereinzahlung; und gerade bei der allgemeinsten Verwertung der Bahnen kann auch die gleichmäßigste und gerechteste Verteilung der Last erwartet werden; da eben in unserer Zeit der Arbeitsteilung jede zum Konsum fertige Ware durch eine Unzahl Hände gegangen ist und die Bahn in der Regel mehr wie einmal passiert hat.

Die künstlichen Wasserstraßen stehen nun zwischen den gewöhnlichen Landstraßen und den Eisenbahnen. Sie können nicht so allgemein im Lande verbreitet werden, um überall die Grundlage des Verkehres zu bilden, sie kommen in erster Linie wie die Chausseen den Landesstrecken zugute, die sie durchziehen; sie erleichtern aber wiederum den Güterverkehr in weit höherem Maße, haben eine weit tiefer greifende Wirkung auf die ganze Produktion, so daß ihr befruchtender Einfluß sich ungleich weiter erstreckt. Das wird namentlich der Fall sein, wenn sie nur dazu angelegt sind, natürliche Wasser-



straßen miteinander zu verbinden und dadurch leistungsfähiger zu machen. Diesen Zweck haben aber heutigen Tages die Kanäle allgemein. Das ist in hervorragendem Maße bei dem preußischen Projekte des Mittellandkanals der Fall, der die Hauptströme Norddeutschlands in der Mitte des ganzen Binnenlandes verbinden und dadurch den Verkehr auf den berührten Strömen bedeutend heben und den Austausch von Getreide gegen Kohle zwischen den verschiedenen Landesteilen ermöglichen soll. Es wird deshalb nicht zu bestreiten sein, daß die Gesamtheit einen Vorteil davon hat, zumal die militärischen Operationen und damit die Wehrfähigkeit des Landes erheblich dadurch gefördert werden. Es kann daher sehr wohl ein Teil der Last der Staatskasse überwiesen werden. Auf der anderen Seite liegt kein Grund vor, nicht auch die Interessenten zu Beiträgen heranzuziehen; sowohl die Adjazenten, wie die das Verkehrsmittel benutzenden Kaufleute, Fabrikanten, Landwirte usw. Zu einer prinzipiellen Freilassung der unmittelbaren Benutzer der künstlichen Wasserstraßen liegt absolut kein Grund vor, und zwar ebensowenig auf den kanalisierten Strömen wie auf den Kanälen; um so weniger, da der Großbetrieb den hauptsächlichsten Gebrauch davon macht und im allgemeinen wohl in der Lage ist, sich die Auslage wieder ersetzen zu lassen, das heißt sie auf die Konsumenten abzuwälzen. Nur praktische Gesichtspunkte können dagegen sprechen, einmal die Kostspieligkeit und Umständlichkeit der Erhebung und die Schwierigkeit, einen richtigen Maßstab zu finden. (S. über die zweckmäßigste Art der Erhebung: Sympher im H.W.B. der Staatsw. 3. Aufl. Bd. V. S. 762.)

Die Untersuchung über die bezüglich Details gehört füglich in die Finanzwissenschaft. Wir deuten hier nur an, daß die Erhebung nur an dem Orte der Verladung zweckmäßig geschehen kann, daß der Maßstab des Tonnengehaltes der Schiffe vielfach unzutreffend ist, wenn dieselben z. B. bei niedrigem Wasserstand gezwungen sind, mit halber Ladung zu fahren; daß die Ermittlung der tatsächlichen Fracht und gar die Unterscheidung der verschiedenen Güter und schließlich die Berücksichtigung ihres Wertes außerordentliche Schwierigkeiten und Umstände mit sich bringen, die allerdings in unserer Zeit große Bedenken in sich schließen. Man wird sich deshalb stets mit einem sehr summarischen Verfahren begnügen müssen, und weil dieses wiederum unvermeidliche Ungerechtigkeiten und Härten in sich schließt, muß man sich mit einer nur mäßigen Abgabe begnügen. Eine Erleichterung liegt natürlich wesentlich vor, wo die Anlagen und die Verwaltung in der Hand des Staates liegen. Für unsere Verhältnisse kommt vor allem bei der Flußschifffahrt der Umstand in Betracht, daß sich seit langer Zeit die ganze Volkswirtschaft auf den abgabenfreien oder ganz gering belasteten Verkehr auf den Wasserstraßen eingerichtet hat. Man wird deshalb nur mit großer Vorsicht bei der Anziehung der Schraube vorgehen dürfen. Anders liegt die Frage bei der Neuanlage von künstlichen Wasserstraßen. Hier wird es berechtigt sein, danach zu streben, nicht nur die Unterhaltungskosten zu ersetzen, sondern auch eine Verzinsung des Anlagekapitals zu erzielen.

Unter Umständen kann übrigens auch die Uebernahme des Betriebes durch den Staat am Platze sein. Das preußische Ges. vom 1. April 1905 behält dem Staate das Recht vor, einen einheitlichen Schleppverkehr (Schleppmonopol) auf mehreren Kanälen, z. B. dem Rhein-Weserkanal durchzuführen. Preußen ist bestrebt, diese Maßregel mit Hilfe des Bundesrats auch weiter in Deutschland durchzuführen.

Art der  
Erhebung

Schluß-  
ergebnis.

Nach dem bisher Ausgeführten scheint uns, sowohl aus der historischen Entwicklung, wie aus der Untersuchung über die volkswirtschaftliche Bedeutung der Wasserstraßen für den europäischen Kontinent unbedingt hervorzugehen, daß sie ihre volle Berechtigung neben den Eisenbahnen haben. Sehr wesentlich fällt dabei für die deutschen Verhältnisse ins Gewicht, was der Eisenbahnminister von Thielen im preußischen Landtage aussprach, daß bei der enormen Entwicklung unseres Verkehrs die Eisenbahnanlagen sich als immer weniger zureichend erweisen, insbesondere der Unterbau wie die Brücken nach Festigkeit und Breite nicht ausreichen und daher bald einer derartigen Ergänzung und Erweiterung bedürfen, daß eine Entlastung der Bahnen in hohem Maße wünschenswert ist, oder ebenso bedeutende Summen dafür erforderlich werden, als sie der Kanalbau beanspruchen würde.

Da nun nach den bisherigen Erfahrungen durch Gebührenerhebung und durch die Leistungen der Adjazenten kaum eine volle Verzinsung des Anlagekapitals zu erwarten steht, so kann im volkswirtschaftlichen Interesse die Uebernahme eines Teiles der Last durch den Staat vollständig gerechtfertigt sein, zumal wenn dadurch vorhandene Anlagen, natürliche oder künstliche zu einer höheren Nutzung gebracht werden. Ist auch eine sofortige Verzinsung nicht zu erreichen, so kann der Ausfall durch die allgemeine Hebung der Volkswirtschaft vollständig ausgeglichen werden. Gerade so wie der Staat fortdauernd Bahnen baut, Chausseebauten unterstützt, ohne auf Verzinsung zu rechnen, genau so kann dies auch für Wasserstraßen erforderlich sein. Dazu kommt ferner in Betracht, daß derartige Anlagen nicht privatwirtschaftlich zu beurteilen sind, sondern die Erweiterung des stehenden Kapitals ein nachhaltiger Gewinn für die Gesamtheit ist, der in diesem Falle eine dauernde Verbilligung des Frachtverkehrs ermöglicht. Während Kapitalien erfahrungsgemäß bei sonstigen Anlagen privatwirtschaftlicher Natur im Laufe von hundert Jahren mindestens einmal verloren gehen, bleiben sie hier sicher der Gesamtheit erhalten und unterstützen nachhaltig die Produktion.

### § 83.

#### Die Seeschifffahrt.

- Mahan*, Der Einfluß der Seemacht auf die Geschichte. 2. Aufl. 2 Bde. Berlin 1899.  
*Nauticus*, Jahrbuch für Deutschlands Seeinteressen. Berlin seit 1899.  
*Schanz*, Englische Handelspolitik gegen Ende des Mittelalters. 2 Bde. 1881.  
*Handwörterbuch der Staatswissenschaften*. 3. Aufl. Artikel Schifffahrt von *Lexis*.  
*Götz*, Die Verkehrswege im Dienste des Welthandels. 1888.  
*E. v. Halle*, Handelsmarine und Kriegsmarine. 1907.

Die Seeschifffahrt ist auch in der Gegenwart von durchgreifender Bedeutung für die Volkswirtschaft der Kulturländer. Sie hat sich neben der Entwicklung des Eisenbahnverkehrs und gerade durch die Eisenbahn und dann durch die Verwertung der Dampfkraft für die Schifffahrt gewaltig gehoben.

Im klassischen Altertume hat der Schiffsverkehr bekanntlich trotz der Schwerfälligkeit des Betriebs durch Ruder schon eine bedeutsame Rolle gespielt. Es ist nur nötig, an die Phönizier, die Karthager, die Athener und Korinther zu erinnern, welche einen umfangreichen Handel durch das ganze mittelländische Meer und noch darüber hinaus betrieben. Das römische Reich hätte ohne eine

ausgedehnte Schifffahrt die Verbindung mit den Kolonien nicht aufrecht erhalten und damit seine großartige Macht nicht erreichen können.

Im Mittelalter waren es einmal die italienischen Städte im Mittelmeer, die Hansastädte an der Nord- und Ostsee, dann die Haupt-hafenstädte Spaniens und Portugals, die einen ausgedehnten See-handel betrieben. Einen besonderen Aufschwung erhielt der Seeverkehr am Ende des Mittelalters bekanntlich durch die Erfindung des Kom-passes und die Entdeckung Amerikas. Dadurch gewannen die damaligen Hauptseemächte die Anregung zu weitgehenden Kolonialbestrebungen, die zur Ausbildung einmal einer großen Handelsflotte, andererseits einer großen Kriegsmarine zum Schutze derselben führten. Die nunmehr unvermeidlichen Rivalitäten gaben Veranlassung zu erheblichen Seekämpfen, die allmählich große Verschiebungen in dem Uebergewicht der Seemächte zur Folge hatten. Es ist bekannt, wie im Beginne der neueren Zeit neben Spanien und Portugal Holland sich mehr und mehr in den Vordergrund schob, und dann namentlich in dem 17. Jahrhundert England die Uebermacht gewann und durch geschicktes und rücksichtsloses Vorgehen alle bisherigen Handelsmarinen zurückzudrängen, wo nicht zu vernichten vermochte. Dieses unbedingte Uebergewicht hat es sich bis zur Gegenwart erhalten, und wenn neuerdings das Deutsche Reich auch nach dieser Richtung sich unkuftig emporarbeitet, ebenso die Vereinigten Staaten von Nord-amerika jetzt gewaltige Anstrengungen machen, um ihre Handels- und Kriegsflotte zu vermehren, und in dem letzten Jahrzehnt auch Japan begonnen hat, eine Rolle zu spielen, so wird doch noch für lange Zeit England die führende Macht bleiben; doch scheint der Moment verpaßt, wo es in der Lage war, sich die ausschließliche Herrschaft auf dem Meere zu sichern und als alleinige Kolonialmacht die unkultivierten Länder sich dienstbar zu machen. Die erwähnten anderen Länder, zu denen noch Frankreich, Italien und Rußland zu zählen sind, haben bereits eine zu ausgedehnte Flotte gewonnen, um nicht geschlossen und selbst in Gruppen dem britischen Reiche gewachsen zu sein, und die imperialistischen Gelüste einer großen Partei in England sind doch deutlich genug zutage getreten, um die Erkenntnis der britischen Gefahr genügend zu verbreiten und eine Vereinigung verschiedener Mächte in jedem kriegerischen Falle England gegenüber als selbstverständlich erscheinen zu lassen.

Die Aufgaben einer modernen Seeschifffahrtspolitik werden am besten erkannt werden, wenn wir im folgenden die historische Entwicklung derselben in den hauptsächlichsten Ländern verfolgen.

Seeschifffahrts-  
politik.

Das erste Schifffahrtsgesetz in England, welches methodisch beginnt, die englische Schifffahrt den eigenen Untertanen vorzubehalten, stammt schon aus dem Jahre 1382 und hat noch in demselben Jahrhundert und dann in den folgenden bis zur Mitte des 19. fortdauernd Ergänzungen erhalten. 1559 wurden zwar die alten Zwangsmaßregeln beseitigt, aber dafür die englischen Kaufleute, welche Waren auf fremden Schiffen einführten, wie Ausländer behandelt und daher mit einer Differenzialtaxe belegt, und wenige Jahre darauf wurde die ganze Küstenschifffahrt von einem englischen Hafen zum anderen ausschließlich der britischen Flagge vorbehalten. In derselben Weise hat man in dem gleichen Jahrhundert die Fischerei und die Einfuhr von Fischen den Engländern allein reserviert. In der durchgreifendsten Weise verfügte bekanntlich die Cromwellsche Navigationsakte 1651 das

England.



Schiffahrtsmonopol für England; Waren aus anderen Weltteilen durften nur auf britischen Schiffen importiert werden, aus anderen europäischen Ländern außerdem noch auf Schiffen des Ursprungslandes oder des Landes, in dessen Häfen die Waren herkömmlicherweise zuerst eingeschifft werden. Fremde Waren sollten auch englische Schiffe nur aus dem Ursprungslande einführen, nicht aber aus ausländischen Niederlagen. Die Einfuhr gesalzener Fische aller Art nach England und den Kolonien war nur so weit gestattet, als dieselben von der Fischerei englischer Schiffe herrührten. Das Monopol der Küstenschifffahrt wurde ausdrücklich erneuert. Das Ziel des Gesetzes ging offenbar direkt auf die Vernichtung vor allem des holländischen Handels aus, welcher bis dahin die Versorgung Englands vom Auslande her hauptsächlich in der Hand hatte. Man drängte das Land mit Gewalt auf die Entwicklung einer eigenen Handelsmarine hin, und wenn auch nicht unmittelbar die erwünschte Wirkung eintrat, so geschah dieses doch schon in den sechziger Jahren, weshalb man sich veranlaßt sah, schon in jenem Dezennium die bisherigen Maßregeln in der gleichen Richtung, namentlich durch scharfe Absperrung der Kolonien zu ergänzen, wogegen diese sich vergebens sträubten. Schottland wurde in betreff der Berechtigung zum Kolonialhandel 1707 England gleichgestellt; Irland erst 1778. Die Unabhängigkeitserklärung der Vereinigten Staaten im Jahre 1783 legte Bresche in dieses System, indem amerikanischen Schiffen größere Rechte eingeräumt wurden, und man sich durch die empfangene Lehre doch genötigt sah, den Kolonien eine größere Freiheit und Selbständigkeit in dem Verkehr mit anderen Ländern einzuräumen, so durch die Gesetze von 1795—96.

Als nach Beendigung der Napoleonischen Kriege die Anschauungen der Freihandelslehre mehr und mehr zum Durchbruch kamen, sah man sich auch genötigt, die bisherigen Beschränkungen des Schiffsverkehrs mehr und mehr zu lockern und schließlich zu beseitigen. Im Jahre 1822 wurde die Einfuhr asiatischer und afrikanischer Produkte aus jedem Hafen nach England auf englischen Schiffen zwecks Wiederausfuhr gestattet, 1823—24 die Krone ermächtigt, unter der Bedingung der Gegenseitigkeit die auf fremden Schiffen eingeführten Waren den auf britischen eingeführten gleichzustellen und die fremden Schiffe von den besonderen Gebühren und Aufschlägen zu befreien. 1825 wurde die Einfuhr überseeischer Produkte auf Schiffen nicht nur des Produktionslandes, sondern auch des Herkunftslandes zugestanden. Aber erst 1848 fielen die Differenzialtaxen, welche auf den fremden Schiffen ruhten, und 1854 wurden alle fremden Schiffe auf gleichem Fuße mit den englischen zur Küstenschifffahrt zugelassen. So war mit Beseitigung des Schutzzollsystems auch die Unhaltbarkeit der Navigationsakte anerkannt, zumal die englische Flotte groß und mächtig genug war, um jede Bevorzugung entbehren zu können.

Die englische Regierung hat aber die Seeschifffahrt noch durch besondere unmittelbare Förderungsmittel zu heben gesucht. So wurden 1730 und 1750 den Schiffen, welche auf den Walfischfang und die Heringsfischerei ausfuhren, teils nach dem Tonnengehalt teils nach der eingebrachten Beute Prämien bezahlt. In den dreißiger Jahren begann man größeren Schiffahrtskompagnien, welche den Postverkehr mit überseeischen Ländern übernahmen, besondere Unterstützungen zum Teil in beträchtlichen Summen zu gewähren, unter der Bedingung besonderer Pünktlichkeit und Schnelligkeit. Diese sogenannten Dampfer-

subventionen sind in der neueren Zeit nicht unbedeutend vergrößert und haben schon 1899 16 Mill. Mk. betragen.

Besondere Sorgfalt hat die englische Regierung seit langem der Ausbildung aller Einrichtungen zugewendet, welche die Sicherheit des Schiffsverkehrs bedingen, so namentlich dem Signal- und Leuchtwesen. Wichtig ist ferner die Bestimmung, daß an jedem britischen Schiffe mit mehr als 80 Tonnen Gehalt durch Striche an beiden Seiten oberhalb des Wassers die Lage jedes Decks, sowie die Tiefadelinie angegeben werden muß, um anzuzeigen, wann die Ladung das zulässige Maß erreicht hat.

In Frankreich hat man in dem 16. Jahrhundert begonnen, besondere Vorschriften zu erlassen, um den Seeverkehr Frankreichs den Einheimischen vorzubehalten. Franzosen durften nur französische Schiffe befrachten. Im Jahre 1659 wurde eine Differenzialtaxe von 50 Sols von der Tonne Waren, welche von fremden Schiffen ein- und ausgeführt wurden, aufgelegt, die bis zur Revolution bestehen blieb. Die Schifffahrt nach den französischen Kolonien wurde 1670 der französischen Flagge ausschließlich vorbehalten, eine Bestimmung, die, abgesehen von einigen Milderungen in den zwanziger Jahren, bis 1861 in Kraft blieb. 1816 wurden alle Artikel, welche unter fremder Flagge eingeführt wurden, mit einem Zollzuschlag von 10 % belegt, außerdem hatten fremde Schiffe Differenzialtonnengelder zu tragen.

Frankreich.

### Bestand der Handelsflotten.

(Statist. Jahrbuch für das Deutsche Reich 1911, S. 42.)

Länder	Zeit der Aufnahme	Segelschiffe		Dampfschiffe		Zusammen	
		Zahl	Register- tons netto	Zahl	Register- tons netto	Zahl	Register- tons netto
Deutsch. Reich	1. 1. 1910	2 708	509 750	1 950	2 349 557	4 658	2 859 307
Oesterreich . .	31. 12. 1909	1 427	19 113	322	342 541	1 749	361 654
Ungarn . . . .	31. 12. 1909	90	1 461	116	113 506	206	114 967
Rußland . . . .	1. 1. 1909	2 465	257 716	898	443 243	3 363	700 959
Finnland . . .	31. 12. 1909	2 771	320 468	454	70 738	3 225	391 206
Italien . . . .	31. 12. 1907	4 874	468 674	589	526 586	5 463	995 260
Spanien . . . .	31. 12. 1908	304	28 700	504	423 000	808	451 700
Frankreich . .	31. 12. 1909	15 878	638 265	1 670	806 073	17 548	1 444 338
Belgien . . . .	31. 12. 1909	4	3 183	97	184 261	101	187 444
Niederlande . .	31. 12. 1909	426	47 075	303	463 655	729	510 730
Dänemark . . .	31. 12. 1909	2 804	126 474	1 635	420 142	4 439	546 616
Schweden . . .	31. 12. 1909	1 689	192 599	1 211	583 303	2 900	775 902
Norwegen . . .	31. 12. 1908	5 742	725 392	2 810	855 754	8 552	1 581 146
Großbritannien	31. 12. 1909	9 260	1 287 557	11 763	10 279 421	21 023	11 566 978
u. Irland . . .			brutto		brutto		brutto
Ver. Staaten von	30. 6. 1910	11 990	2 208 153	8 668	2 251 111	20 658	4 459 264
Amerika . . . .			brutto		brutto		brutto
Japan . . . . .	31. 12. 1909	5 880	403 203	2 360	1 198 098	8 240	1 601 301

Erst Napoleon III. räumte mit diesen Beschränkungen auf, indem er in den Handelsverträgen die Gleichberechtigung des Schiffsverkehrs stets mit zur Grundlage der Abmachungen machte. Unter Thiers wurde durch Gesetz von 1872 wieder ein allgemeiner Flaggenzuschlag

eingeführt, aber schon im folgenden Jahre nach dem Sturze Thiers wieder beseitigt. Ein Zuschlag auf die indirekte Einfuhr aus europäischen Niederlagen (surtaxe d'entrepot), der noch aus alter Zeit überkommen war, wurde 1872 erhöht und ist bis zur Gegenwart beibehalten.

Die Prämienzahlung ist in Frankreich zunächst durch Colbert ausgebildet, besonders zur Begünstigung des Schiffsbauwes. Im 18. und 19. Jahrhundert sind zur Förderung der Fischerei nicht unerhebliche Summen verausgabt. In den letzten Jahren wurden durchschnittlich über 4 Millionen Frs. an Bauprämien und gegen 8 Millionen Frs. an Fahrprämien bewilligt. Dazu kommen aber noch jährlich über 20 Millionen Frs. Spezialsubventionen für Postdampferlinien.

Deutschland.

Für Deutschland konnten zunächst nur die Hansastädte für unsere Frage in Betracht kommen, und an Maßregeln, den Verkehr dem eigenen Staate möglichst zu monopolisieren, hat es auch dort nicht gefehlt. Für Preußen kämen noch die besonderen Vergünstigungen für die großen Handelsgesellschaften in Betracht. Im übrigen zeigen die preußischen Verhältnisse zu wenig Eigentümlichkeit, um einer besonderen Betrachtung zu bedürfen. Wir wenden uns deshalb sogleich dem Deutschen Reiche zu.

Nach der Verfassung bilden die Kauffahrteischiffe aller Bundesstaaten eine einheitliche Handelsmarine. Die dieselbe betreffende Ge-

### Seeverkehr i. J. 1909.

(Statist. Jahrbuch für das Deutsche Reich 1911, S. 44.)\*  
1000 Registertons netto.

Angekommen				Abgegangen			
Schiffe überhaupt		darunter Dampfer		Schiffe überhaupt		darunter Dampfer	
eigene	fremde	eigene	fremde	eigene	fremde	eigene	fremde
10 879	11 337	10 263	10 575	11 013	11 362	10 391	10 598
2 394	1 127	2 369	910	2 593	1 121	2 564	905
2 433	1 279	2 425	1 188	2 437	1 278	2 429	1 183
1 293	10 110	1 205	9 935	1 198	10 143	1 110	9 965
1 051	1 657	706	1 318	1 030	1 543	677	1 244
3 882	12 772	3 420	12 672	3 956	12 969	3 496	12 869
7 403	12 580	7 340	12 379	7 085	12 453	7 039	12 306
6 705	21 507	6 457	21 091	6 797	21 739	6 545	21 328
1 796	12 487	1 792	12 154	1 817	12 457	1 813	12 127
3 712	10 183	3 616	9 888	3 780	10 067	3 670	9 818
4 396	3 660	4 204	3 206	4 538	3 659	4 341	3 189
5 157	4 939	4 635	4 550	5 040	5 107	4 506	4 703
2 570	1 954	2 104	1 795	2 507	1 957	2 078	1 799
39 662	26 648	39 166	25 162	40 102	26 856	39 636	25 333
8 771	30 287	7 588	28 942	8 491	29 705	7 362	28 332
9 575	10 207	9 498	10 13	9 678	10 197	9 600	10 161

setzung steht auf freihändlerischem Standpunkt. Nur die Küstenfrachtfahrt von einem deutschen Hafen zum anderen ist durch Gesetz vom 22. Mai 1881 prinzipiell den deutschen Schiffen allein vorbehalten. Durch Staatsvertrag oder durch kaiserliche Verordnung mit Zustimmung des Bundesrates kann sie jedoch auch ausländischen Schiffen gestattet werden. Prämien und ähnliche direkte Unterstützungen sind der



deutschen Schifffahrt nur in geringem Maße zugewendet. In der Form von Dampfersubventionen wurden aber in den Jahren 1885, 87, 90 und 98 an Unterstützungen zur Erweiterung, Beschleunigung und Verbilligung des direkten Postverkehrs mit den überseeischen Ländern etwa  $5\frac{1}{2}$  Mill. Mk. jährlich aufgewendet. Es unterliegt keinem Zweifel, daß dadurch auch der internationale Handel mit Asien und Afrika wesentlich gefördert wurde.

Welche Bedeutung der Seeverkehr heutigen Tages in den hauptsächlichsten Ländern hat, geht aus der obigen Tabelle hervor.

#### § 84.

### Die Eigentümlichkeiten der Eisenbahn und die Eisenbahnpolitik.

*Knies*, Die Eisenbahnen und ihre Wirkungen. 1853.

*A. de Foville*, Transformations des moyens de transport. Paris 1880.

*Gustav Cohn*, Untersuchungen über die englische Eisenbahnpolitik. Leipzig 1874—75 u. 83.

*van der Borgh*, Verkehrswesen. Leipzig 1904.

*Kaizl*, Die Verstaatlichung der Eisenbahnen Oesterreichs. Leipzig 1885.

*Hoff*, Zehn Jahre preuß. Staatsbahnverwaltung. Archiv f. Eisenbahnwesen. März—April 1905.

Die Bedeutung der Eisenbahn für die Volkswirtschaft liegt vor allem in der Schnelligkeit der Beförderung. Während die Schnellpost 12—15 km in der Stunde zurücklegte, ist die Durchschnittsgeschwindigkeit der Schnellzüge bis auf 75, der Güterzüge auf 50 km gebracht, und wir stehen hier sicher noch nicht an der Grenze der Leistungsfähigkeit, vielmehr ist mit Sicherheit anzunehmen, daß wenigstens in Gegenden ohne besondere Terrainschwierigkeiten, wo Kurven wie Steigungen vermieden werden können, mit oder ohne Hinzuziehung der Elektrizität für den Personenverkehr noch eine Verdoppelung der Geschwindigkeit und vielleicht noch mehr erreicht werden wird. Dieses Moment fällt besonders ins Gewicht für den Menschen bei seiner Beförderung, um seine Zeit in höherem Maße ausnutzen zu können, bei Gütern besonders, wo die Gefahr des Verderbens vorliegt, dann wo der Bedarf gewaltige Dimensionen angenommen hat und schnelle Deckung verlangt.

Volkswirtschaftliche  
Bedeutung.

Die Eisenbahnen dienen zweitens dem Massentransport, durch welchen es möglich ist, einmal Massen Getreide, Kohlen usw. aus entlegenen Gegenden dem Bedarfsort zuzuführen und dadurch nach allen Richtungen hin befruchtend zu wirken, ebenso für militärische Zwecke in kurzer Zeit Truppenmassen an einzelnen Orten zu konzentrieren und, was von der größten Bedeutung ist, sie fortdauernd entsprechend mit Nahrung, Munition usw. zu versorgen. Allein dadurch hatte Deutschland sich bei dem Ausbruch des Krieges im Jahre 1870 wesentliche Chancen des Erfolges gesichert, daß es durch die Anlage des Eisenbahnnetzes und die Verteilung der Transportmittel einen Vorsprung von drei Tagen vor Frankreich voraus hatte, um soviel früher also die Truppenmassen an die Grenze schaffen konnte.

Das dritte Moment, worin die Ueberlegenheit der Eisenbahnen über jede andere Transportgelegenheit zutage tritt, ist die Regelmäßigkeit und Pünktlichkeit des Verkehrs. Größere Zugver-

spätungen sind besonders in Deutschland nur Ausnahmen und machen einen geringen Prozentsatz aus.

Viertens hängt damit zusammen: Schutz und Sicherheit des Frachtgutes. Für den Transport kann die Art der Beförderung der Eigentümlichkeit der Güter angepaßt werden, indem die Wagen mit besonderen Einrichtungen versehen sind, die zur Schonung des Gutes notwendig sind, bald kann dasselbe in offenen Wagen befördert werden, bald beansprucht es besondere Schutzvorrichtungen, um die Erschütterungen zu mildern; durch Eiswände sucht man die Hitze abzuhalten, wiederum sind besondere Vorrichtungen für den Viehtransport vorhanden usw. Die Eisenbahnen können ferner alle Arten von Gegenständen fast mit gleichem Nutzen befördern.

Für den Personenverkehr werden die größten Bequemlichkeiten hergestellt, wie sie die Neuzeit in den Salon-, Schlaf-, Speisewagen bietet. Nicht nur für die Güter ist die Sicherheit des Transportes erhöht, sondern auch besonders für Personen. Nach Cohn kam während der Jahre 1846–55 bei den mit den Diligenzen beförderten Personen auf 355 000 Reisende ein Getöteter und schon auf gegen 30 000 Reisende ein Verwundeter, während auf den französischen Bahnen in den Jahren 1835–75 erst auf 5 Mill. Reisende ein Getöteter und auf 580 000 ein Verwundeter fiel.

Ganz besonders fällt fünftens in das Gewicht die Verbilligung des Transportes. Sax (Schönbergs Handbuch) nimmt an, daß die Kosten der Güterbeförderung gegenüber der Fracht per Achse im Durchschnitte auf ein Viertel herabgesetzt sind, was wohl noch zu wenig gerechnet ist. Mitte der dreißiger Jahre kostete die Fracht zwischen Düsseldorf und Elberfeld pro Tonnenkilometer 40 Pf. unserer jetzigen Rechnung; selbst bei Eilgut kostet sie jetzt nur 22 Pf. Die gewöhnliche Kohlenfracht auf den Bahnen war anfangs 14 Pf., beträgt jetzt 2,2 Pf.; nach dem Ausnahmetarif sogar  $1\frac{1}{4}$  Pf. (Ulrich, Die fortschreitende Ermäßigung der Eisenbahngütertarife. Jahrb. f. Nationalök., 3. F., Bd. I, S. 18.) In den englischen Postkutschen hatte die Person pro km 31 Pf. zu zahlen, jetzt dagegen in der Bahn 8,3, in Preußen je nach der Klasse 2, 3,  $4\frac{1}{2}$ , 7 Pf. Daß hierdurch erst die Freizügigkeit für die große Masse der Bevölkerung zur Wirklichkeit geworden ist, liegt auf der Hand; und ebenso, daß erst dadurch die Produktion vieler Gegenstände ermöglicht wurde, ganze Länder neu dem Weltmarkt erschlossen sind, und die Entfernung vom Markte ihre Bedeutung mehr und mehr einbüßte.

Die Eisenbahnen haben sechstens den großen Vorzug, daß sie fast überall angelegt werden können, da man heutigen Tages die größten Ströme zu überbrücken, die größten Berge zu durchbohren und auch mit der Bahn zu überschreiten gelernt hat. So gestatten sie die Ausbildung eines Netzes von Verbindungsstraßen, welches das ganze Land zu durchziehen vermag. Aber gleichwohl bedürfen sie nach allen Richtungen einer Ergänzung durch andere Straßen.

Wenn man auch anfangs die Eisenbahnen als öffentliche Straßen im freihändlerischen Sinne behandeln zu können glaubte, solange man ihre volkswirtschaftliche Wirkung nicht zu übersehen vermochte, so hat man sich doch bald überzeugt, daß die Staatsgewalt das Eisenbahnwesen in der Hand behalten muß, weil der Einfluß der Bahnen auf die ganze Volkswirtschaft ein so bedeutender ist, daß sie einen Staat im Staate zu bilden angetan sind.

Schon bei der Anlage der Bahnen ist die Einwirkung des Staates nicht zu vermeiden, um nachhaltige Schädigungen zu verhüten. Der Bau einer Eisenbahn beansprucht so bedeutende Kapitalien, daß im allgemeinen volkswirtschaftlichen Interesse jeder unnötige Bau und jede Anlage in falscher Richtung vermieden werden muß, zumal eine einmal angelegte Bahn weder umgelegt noch ohne Vergeudung bedeutender Kapitalien durch eine andere parallel laufende ersetzt oder ergänzt werden kann. Auch Zweigbahnen sowie sogenannte Sackbahnen verursachen durch den notwendigen Wechsel der Wagen Umstände und Zeitverlust und erfüllen ihren Zweck nicht vollständig. Es ist deshalb notwendig, dafür Sorge zu tragen, daß eine projektierte Bahn auf dem Wege angelegt wird, der den volkswirtschaftlichen Interessen am meisten entspricht. Vor allem ist dabei zu berücksichtigen, daß eine Bahn die Punkte, welche sie berührt, ebenso begünstigt wie diejenigen benachteiligt, die von ihr nicht berührt werden. Geht eine Bahn also bei einer Stadt vorbei, ohne sie zu berühren, resp. dort eine Station zu errichten, so ist der Stadt die Lebensader unterbunden und sie geht zurück, während eine benachbarte, die mit einer Bahnstation bedacht ist, einen Aufschwung nimmt und sich event. zu einer Fabrikstadt entwickelt. Bei der ersten Anlage kommt es daher darauf an, die Route so zu wählen, daß natürliche Produktionsbedingungen durch sie in der Verwertung begünstigt werden, in Bergwerken, Fabriken angelegte Kapitalien nicht zerstört, sondern zu höherer volkswirtschaftlicher Nutzung gebracht werden. Da die Eisenbahnen enorme Kapitalien verschlingen, liegt es im volkswirtschaftlichen Interesse, darüber zu wachen, daß nicht durch eine falsch gebaute Bahn eine zweite notwendig wird, aber ebenso, daß nicht allein eines Konkurrenzkampfes wegen eine Parallelbahn gebaut wird, für die ein Bedürfnis nicht vorliegt. Das ist in ausgedehntem Maße in Amerika der Fall, wo eine Anzahl überflüssiger Bahnen auf diese Weise entstanden sind. Zu den wirtschaftlichen Interessen treten noch die militärischen, welche eine Anzahl Bahnen in bestimmten Richtungen beanspruchen, z. B. an der Meeresküste und Landesgrenze zur Verbindung von Häfen oder Festungen, zwischen denen wirtschaftlich bedeutungslose Gegenden liegen.

Aus all diesen Rücksichten ist es notwendig, einen sorgfältig ausgearbeiteten Plan für ein vollständiges Bahnnetz aufzustellen, um die Bahnen im ganzen Lande angemessen zu verteilen, wie das in Frankreich von vornherein in vortrefflicher Weise geschehen ist.

Welch bedeutende Summen dabei in Frage kommen, ist daraus ersichtlich, daß man die in den Eisenbahnen angelegten Kapitalien auf der ganzen Erde 1908 auf 208 Milliarden Mk. veranschlagt hat, in Europa allein auf 67, in Deutschland auf 11,2 Milliarden.

Von der höchsten Bedeutung ist ferner, daß schon die Anlage selbst, d. h. der Bahnbau ein unbedingt solider ist, weil davon die Sicherheit des ganzen Betriebes und besonders des fahrenden Publikums abhängt. Dabei erhebt sich die Frage, wo und wie der Bahnkörper angelegt werden soll. In Italien ist es vorgekommen, daß die Anlage derartig im Flußbette gemacht war, daß bei einem Wolkenbruch ein großer Teil des Bahnkörpers fortgeschwemmt wurde. Besondere Vorsicht ist hierbei in den gebirgigen Gegenden erforderlich, wo Erdrutsche, Lawinen usw. die Bahn gefährden können. Genaue Aufsicht ist bei dem Brücken- und Tunnelbau notwendig, deren mangelhafte Ausführung schon viele Menschenleben gekostet hat; ganz



besonders in Amerika. Unterhalb der Niagarafälle hingen noch 1896 die Trümmer einer großen Brücke über dem Fluß, mit der ein Eisenbahnzug zehn Jahre vorher herunterstürzte.

Staatsaufsicht  
beim Betriebe.

Die Eisenbahnen besitzen ein ausgedehntes Betriebsmonopol in den ganzen Gegenden, durch welche sie gehen. Die umwohnende Bevölkerung ist unbedingt darauf angewiesen, von ihnen Gebrauch zu machen, durch sie ihren Bedarf zu beziehen und ihre Produkte zu versenden, sowie sie persönlich als Fahrgelegenheit zu verwerten, weil im allgemeinen kein anderes Verkehrsmittel mit ihnen zu konkurrieren vermag. Infolgedessen besitzen die Bahnen eine außerordentliche wirtschaftliche Macht, und die Bevölkerung ist in Gefahr, einseitig von den Inhabern der Bahn ausgebeutet zu werden, wenn nicht der Staat seine schützende Hand über sie hält.

Es fragt sich nun, in welcher Weise der Staat am besten die Ueberwachung durchzuführen vermag. Dies kann geschehen 1. auf dem Wege der Konzessionsertheilung, bei welcher die Forderungen aufgestellt werden, die von dem Unternehmer erfüllt werden müssen, und zu deren Erfüllung er sich von vornherein zu verpflichten hat, bevor er die Erlaubnis zum Bau erhält.

2. Durch Aufstellung von Normativbestimmungen für Bau und Betrieb durch die Gesetzgebung, sowie durch nachträgliches Eingreifen durch Gesetz oder ministerielle Verordnung z. B. bei der Aufstellung des Tarifs.

3. Durch die Ausbildung des Staatsbahnsystems, wobei wiederum verschiedene Möglichkeiten gegeben sind: a) Bau durch den Staat und Ueberlassung des Betriebes an Privatunternehmungen, oder umgekehrt, b) Bau durch Private und Uebernahme des Betriebes durch den Staat, c) schließlich Ausbildung des reinen Staatsbahnsystems, wo sowohl Bau wie Betrieb in der Hand des Staates verbleiben.

Welcher Weg der angemessene, ist eine mehr praktische als prinzipielle Frage und wird nur auf Grund der Untersuchung der faktisch vorliegenden Verhältnisse und in jedem Lande anders zu entscheiden sein.

Historische  
Entwicklung  
der Eisenbahn-  
politik.

Bei der ersten Entwicklung des Eisenbahnwesens, dem man zunächst mit großem Mißtrauen entgegen kam, lag es in der Natur der Sache, daß der Bau zunächst Privatunternehmungen ausschließlich überlassen wurde. Nur in Belgien und Württemberg hat der Staat von Anfang an den Eisenbahnbau selbst in die Hand genommen. In den übrigen Ländern trug man Bedenken, die Schuldenlast so bedeutend zu erhöhen, wie es der Eisenbahnbau erfordert hätte, da die Rentabilität sich nicht mit Sicherheit absehen ließ. Die weitere Entwicklung ist dann eine sehr ungleiche gewesen. Das britische Reich, sowie die Vereinigten Staaten von Nordamerika haben bisher ungeschmälert an dem Privatbahn-System festgehalten, Frankreich früher zwar in der gleichen Weise, aber unter der bei der Konzession vorgesehenen Bestimmung des Anheimfallens der Bahnen an den Staat nach Ablauf einer bestimmten Zeit. In Deutschland und ebenso in den meisten anderen europäischen Ländern haben die Regierungen zuerst zögernd, dann immer energischer den Bau und schließlich den Ankauf der schon vorhandenen Privatbahnen in die Hand genommen. Die Bestrebungen des Fürsten Bismarck, ein einheitliches Reichsbahnnetz zu bilden, scheiterten an dem Partikularismus der einzelnen deutschen Staaten, dagegen gingen nun sowohl Preußen

wie Sachsen und Bayern zu dem Ankauf der Privatbahnen über, so daß nur noch ganz wenige Hauptbahnen in der Hand von Privatunternehmern zu finden sind, während dagegen Zweig- und Kleinbahnen noch jetzt an Privatunternehmer konzessioniert werden.

Schon für den Ausbau eines geeigneten Bahnnetzes wird in den Staaten, wo der Unternehmungsgeist nicht besonders rege ist, das Eingreifen des Staates unerläßlich sein, um auch diejenigen Bahnen zu schaffen, die zur Vervollständigung des Ganzen erforderlich sind, aber eine baldige Rentabilität nicht erwarten lassen. So ist nur in seltenen Fällen ein ausschließliches Privatbahnsystem aufrecht zu erhalten. Das gemischte System hat seine großen Unzuträglichkeiten, weil die Einheitlichkeit der Leitung dadurch empfindlich gestört wird. Sind die Bahnen sämtlich in einer Hand, so stellen sich folgende Vorteile heraus:

Schon bei der Anlage können erhebliche Ersparnisse durch Verminderung der Zahl selbständiger Bahnhöfe gemacht werden, was zugleich eine außerordentliche Erleichterung des Verkehrs in sich schließt, indem Güter und Personen durchgeführt und nicht von einem Bahnhof zum anderen zur Weiterbeförderung übergeführt zu werden brauchen. In den Vereinigten Staaten von Nordamerika findet man selbst in kleinen Städten 3, 4 Bahnhöfe, die mehr oder weniger weit voneinander getrennt sind; ein einziger Hauptbahnhof würde mit viel größerer Vollkommenheit und sehr viel weniger Mitteln herzustellen sein und den Verkehr sehr erleichtern. Noch jetzt wird in Deutschland fortdauernd daran gearbeitet, die Ergebnisse der früheren Zersplitterung zu beseitigen und die verschiedenen, früher selbständig gewesenen Bahnen miteinander enger zu verbinden und einheitliche Bahnhöfe zu schaffen.

Vorteile des  
Staatsbahn-  
systems.

Noch größer ist der Nutzen der Vereinigung für den Betrieb. Durch Verminderung der selbständigen Direktionen kann an Personal wie an Geld gespart werden. Allerdings hat dieses seine Grenze, da eine zu große Zentralisation die Uebersicht erschwert und erfahrungsgemäß die Leitung beeinträchtigt. So hat man zuerst in Preußen zu viele der einzelnen Direktionen aufgelöst und die Leitung nach Berlin verlegt. In der neueren Zeit ist wiederum eine größere Dezentralisation herbeigeführt, um die Zentralstelle zu entlasten. In einem großen Bahnnetz, welches in einer Hand liegt, können dann die Betriebe erhebliche Ersparnisse machen, indem der Wagenpark, die Lokomotiven usw. der Gesamtheit zugänglicher, nicht auf bestimmte Bahnen angewiesen sind und daher nicht fortdauernd möglichst schnell zurückbefördert werden müssen. Hat man auch früher durch Uebereinkommen zwischen den verschiedenen Bahnen eine erhebliche Erleichterung des Austausches gegen Zahlung einer Miete für die Benutzung der Wagen einer anderen Bahn erreicht, so bleibt dieses doch sehr unvollkommen, weil jede Bahn bestrebt sein muß, so schnell als möglich die gemieteten Wagen, event. auch leer, abzuschieben und die eigenen zurückzuziehen. Daß außerdem nie zu vermeidende Gegensätze und Reibungen zwischen den verschiedenen Privatbahnen der Gesamtheit nicht zum Nutzen gereichen, liegt auf der Hand. Ueberall, wo viele Privatbahnen vorhanden sind, läßt sich daher auch beobachten, daß die konkurrierenden Bahnen nach längerem intensiven Kampf sich zu vereinigen streben. In England wie in den Vereinigten Staaten werden fortdauernd Fusionen der Bahnen herbeigeführt, und in Frankreich ist längst

das Bahnnetz in den Händen weniger Gesellschaften vereinigt. Infolge der Fusionierung haben dann die Bahnen eine um so größere Macht über erweiterte Territorien, worin wiederum eine besondere Gefahr liegt. Solange eine gewisse Konkurrenz vorhanden ist, sind die Bahnen genötigt, auf das Publikum Rücksicht zu nehmen, fällt jene fort, so hört auch gar zu leicht diese auf.

Die an und für sich so wünschenswerte Einheitlichkeit in der Leitung des Betriebes wird deshalb mit vollem Nutzen für die Gesamtheit nur in der Hand des Staates zu erzielen sein. Die Erfahrungen in England und den Vereinigten Staaten haben genugsam bewiesen, daß keine Gesetzgebung ausreicht, die Ausbeutung der Gesamtheit durch die großen Bahngesellschaften zu verhüten, und daß die Ministerien machtlos waren, Uebergriffen der Eisenbahnkönige entgegenzutreten und ihnen Schranken aufzuerlegen. Die volle Verwertung der Eisenbahnen im Interesse der ganzen Volkswirtschaft, dann in Kriegzeiten zur Landesverteidigung wird nur durch die Regierung selbst erzielt werden können; ganz abgesehen von der wachsenden pekuniären Bedeutung, welche die Bahnen erfahrungsgemäß für die Staatsfinanzen zu gewinnen vermögen, wofür Preußen das eklatanteste Beispiel geliefert hat.

Nachteile des  
Staatsbahn-  
systems.

Gegen die Staatsbahnen wird besonders angeführt, daß der Staat teurer baut und teurer wirtschaftet, als Privatunternehmungen. Dies wird nicht ganz zu bestreiten sein. Dafür aber ist z. B. in Deutschland konstatiert, daß die Staatsbahnen solider gebaut sind, und der ganze Betrieb in allen Teilen des Landes weit gleichmäßiger und exakter durchgeführt wird, als in den Ländern der Privatbahnen. In den Vereinigten Staaten sind allerdings die Einrichtungen in den großen Zügen der Hauptbahnen wie deren Schnelligkeit berühmt und zeigen manche Vorzüge, wie sie die europäischen Staatsbahnen noch vermissen lassen. Dagegen ist der Betrieb auf den Nebenbahnen, die keiner Konkurrenz unterworfen sind, von einer Unvollkommenheit, namentlich einer Unpünktlichkeit und Willkür des Verkehrs, von der man in Deutschland keine Ahnung hat, und welche die allergrößte Enttäuschung hervorrufen würde, ja die in Deutschland auf die Dauer ganz undenkbar ist.

Bei dem Mangel an Konkurrenz liegt natürlich auch hier die Gefahr vor, daß eine gewisse Erschlaffung in dem Eisenbahnwesen eintritt, eine gewisse Selbstgenügsamkeit Platz greift, mit zeitgemäßen Reformen gewartet wird und namentlich aus Furcht vor pekuniären Ausfällen energische Veränderungen unterlassen werden. Sache der Presse und der Volksvertretung ist es, hier die nötige Anregung zu schaffen, die noch durch die Einrichtung einer selbständigen Behörde zur Vertretung der Interessen des Publikums, wie durch unseren Eisenbahnrat, eine wesentliche Unterstützung erhalten können. Die Privatbahnen pflegen lokalen und individuellen Bedürfnissen in höherem Maße Rechnung zu tragen, z. B. ein neu auftauchendes Unternehmen williger zu unterstützen; der ganze Betrieb wird mehr kaufmännisch behandelt. Die Staatsbahnen dagegen pflegen von größeren allgemeinen Gesichtspunkten aus geleitet zu werden und daher die gesamte Volkswirtschaft in höherem Maße zu fördern. Wie weit dieses zutrifft, hängt natürlich von den Einrichtungen des ganzen Staates, besonders von der Intelligenz der ministeriellen Leiter ab. Bei der ungeheuren Macht, die in der Hand des Eisenbahnministers liegt, kann natürlich



auch ebensoviel Unheil wie Segen von ihm gestiftet werden, doch bildet er nur einen Teil des Gesamtministeriums und steht unter der Kontrolle seiner Kollegen, namentlich der Minister des Handels und des Innern, wie des Staatsoberhauptes und, abgesehen von absoluten Monarchien, der Volksvertretung. Nicht überall wird aber dadurch ein Gegengewicht gebildet. Wo eine Parteiregierung herrscht, wie in den Vereinigten Staaten von Nordamerika und Frankreich, steht natürlich zu befürchten, daß die herrschende Partei die gewaltige Macht, die der Inhaber der Eisenbahnen besitzt, um die ganze Volkswirtschaft zu beeinflussen, im einseitigen Parteiinteresse ausnutzt, daß bei jedem Wechsel der Regierungen stets der Einfluß auf das volkswirtschaftliche Getriebe eine Aenderung erfährt, und dieses dadurch einen verhängnisvollen Stoß erleidet. Es ist deshalb sehr begreiflich, daß man in den Vereinigten Staaten vor allem Bedenken trägt, die Eisenbahnen zu verstaatlichen, solange nicht das fachmännische Beamtenpersonal bis zum ministeriellen Ressortchef hinauf unabhängig von dem momentanen Präsidenten dasteht und des politischen Charakters entkleidet ist.

Aehnliche Bedenken liegen vor, wo Nepotismus herrscht, das Beamtentum nicht vollständig intakt ist, Bestechlichkeit usw. nicht ausgeschlossen ist, deren die Privatunternehmungen leichter Herr zu werden pflegen.

### § 85.

#### Entwicklung des Eisenbahnwesens in verschiedenen Ländern.

*R. v. Kaufmann*, Die Eisenbahnpolitik Frankreichs. Stuttgart 1896.

*v. d. Leyen*, Die nordamerik. Eisenbahnen. Leipzig 1882.

*W. Cauer*, Betrieb und Verkehr der preußischen Eisenb. 2. T. Berlin 1897 u. 1903.

*A. Schneider*, Die Eisenbahnen Deutschlands. Karlsruhe 1905.

*Kirchhoff*, Die deutsche Eisenbahngemeinschaft. 1911.

In Preußen ist die erste Bahn von Berlin nach Potsdam 1838 als Privatunternehmen gebaut. Die Regierung konnte sich zunächst nicht entschließen, den Bau selbst in die Hand zu nehmen. Dagegen hat die preußische Regierung zuerst durch ein umfassendes Gesetz vom 3. November 1838 das Verhältnis des Staates zu den Eisenbahnen allseitig geregelt. Man gab darin die Anlage der Bahnen dem Privatkapital anheim, behielt aber der Regierung weitgehende Befugnisse in betreff des Baues sowie der Verwaltung und des Betriebes der Bahnen vor. Sogar ein Rückkaufsrecht wurde dem Staate zugesprochen. Es ergab sich indessen bald, daß durch Private allein nicht ein ausreichendes Eisenbahnnetz zu erlangen sein würde. Deshalb entschloß man sich zunächst zu einer Zinsgarantie. Als dieses nicht von dem nötigen Erfolge begleitet war, ging die Regierung mit dem Plane vor, nicht nur den Bahnbau selbst in die Hand zu nehmen, sondern auch die bisherigen Privatbahnen in staatliche Hand übergehen zu lassen. Es kam indessen nicht dazu. Unter dem Handelsminister von der Heydt wurden dann 1849 den Kammern Vorlagen für eine Anzahl Staatsbahnen gemacht, die dann auch sofort in Angriff genommen wurden. Im Jahre 1858 setzte derselbe Minister ein Gesetz durch, nach welchem eine Eisenbahnsteuer eingeführt wurde, aus deren Erträge die Privat-

Preußen.

eisenbahnen allmählich aufgekauft werden sollten. In den folgenden Dezennien gingen der Bau durch Private und der durch den Staat nebeneinander her. Bald nach dem Ende des deutsch-französischen Krieges begann sich die öffentliche Meinung mehr und mehr dem Staatsbahnsystem zuzuneigen. Da aber Fürst Bismarck vor allem danach strebte, die Bahnen in der Hand des Reiches zu konzentrieren, so wurde der Gedanke der Staatsbahnen zunächst nicht weiter verfolgt, und erst als diese Bestrebungen gescheitert waren, ging die Regierung durch den Minister von Maybach energisch in dieser Beziehung vor, indem durch die Gesetze von 1879 und 80 6 große Bahnen angekauft wurden, worauf dann allmählich sämtliche große Bahnen in die Hand des Staates übergingen. Während noch 1879 die Privatbahnen ungefähr denselben Umfang hatten, wie die Staatsbahnen, umfaßten am 1. April 1899 die letzteren 30 737 km, die ersteren nur 2839 km. Durch das Kleinbahngesetz vom 28. Juli 1892 ist der Bau der Kleinbahnen Privatunternehmern überlassen und sind einzelne Nebenbahnen konzessioniert. Die Verwaltung der Staatsbahnen liegt in der Hand von 21 Eisenbahndirektionen, welche unter dem Minister für öffentliche Arbeiten stehen.

Einige andere Bundesstaaten.

Am 16. Dezember 1896 wurde der bedeutsame Staatsvertrag Preußens und Hessens von dem preußischen Landtage genehmigt, durch welchen beide Länder die private hessische Ludwigsbahn ankauften, und diese sowie die hessischen Staatsbahnen in preußische Verwaltung übergingen. Lange Jahre hindurch war die hessische Privatbahn in einem intensiven Konkurrenzkampf mit den preußischen Staatsbahnen gewesen, welcher viele Mißstände mit sich führte, bis es 1885 gelang, ein entsprechendes Abkommen zustande zu bringen. Aber erst jetzt ist eine genügende Einheitlichkeit erlangt, die um so bedeutsamer ist, als diese Bahnen den Hauptverkehr zwischen Nord- und Südwestdeutschland vermitteln und sich nun in die großen internationalen Verkehrsstraßen, völlig dem Gesamtinteresse untergeordnet, einfügen. Sämtliche Einnahmen und Ausgaben des Betriebes dieser Bahnen werden als gemeinsame angesehen, und der Ueberschuß wird unter beide Staaten nach einem vereinbarten Maßstabe verteilt. Die Direktion der Eisenbahnen ist gleichfalls nach einem vereinbarten Verhältnis aus Vertretern beider Staaten zusammengesetzt. Durch Staatsvertrag von 1901 ist die Main-Neckarbahn in die preuß.-hess. Gemeinschaft aufgenommen. Damit ist der Weg gezeigt, wie allmählich die Bahnen der verschiedenen Staaten zu einer größeren Einheitlichkeit gebracht werden können.

Durch die Neuordnung von 1895, durch welche 75 Betriebsämter in Fortfall gekommen sind, deren Befugnisse auf die Direktionen übergingen, konnten 400 höhere Beamte, 800 mittlere und 600 Kanzlisten entlassen werden. Von 1895—1903 wurde das Verwaltungsgebiet um 6840 km erweitert und fast 5000 Mill. Wagenachskilometer mehr gefahren, die Einnahmen um 563 Mill., die Ausgaben um 337,5 Mill. gesteigert, die Zahl der Beamten aber um 2467 verringert. Dadurch wurde eine jährliche Ersparnis von 6 Mill. Mk. erzielt. Die preuß.-hess. Gemeinschaft brauchte 61,34 % der Einnahme als Betriebskosten und erzielte eine Verzinsung von 6,56 %.

Betriebskosten:	Bayern 72,41%,	Württemberg 70,93%,	Baden 81,59%,	Sachsen 71,92%
Verzinsung:	„ 3,19 „	„ 2,83 „	„ 2,36 „	„ 3,86 „

In Württemberg ist, wie erwähnt, von Anfang an der Eisenbahnbau ausschließlich durch den Staat ausgeführt. Bayern dagegen

# Statistische Uebersicht über die Ausdehnung der Eisenbahnanlagen.

— 509 —

Länder	Länge der im Betriebe befindlichen Eisenbahnen in Kilometern am Schlusse der Jahre										Anlagekapital im Jahre 1908 <sup>1)</sup>		Gesamteinnahme auf 1 km 1908 <sup>1)</sup>				Durch- <sup>1)</sup> schnittsertrag 1908		Ueberschuß	
	1845	1855	1865	1875	1885	1895	1905	1910	auf 100 qkm	auf 10000 Einwohner	im Ganzen	auf 1 km	im Ganzen	Personen- u. Gepäck- verkehr	davon aus- den % %	1 Person und 1 km	1 Gütertonne und 1 km	auf 1 km	im Verhältnis zum Anlage- kapital %	
																				Mil. Mk.
											1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910
Deutschland Großbritannien und Irland	2143	7826	13900	27995	37535	46413	56477	60089	11,1	10,0	17489	304,7	45716	29,97 65,48	2,40	3,66	12513	4,3		
Frankreich	870	5529	13577	21596	32491	40230	46460	48579	9,1	12,4	14587	363,6	34528	44,71 53,68	2,85	3,50	14529	4,1		
Rußland europ.	144	1044	3926	18692	26438	37717	54974	59403	1,1	5,6	13684	218,1	28086	15,06 84,69	1,66	2,42	5180	—		
Oesterreich-Ungarn	1058	2829	6397	16766	22613	30880	39918	43717	6,5	9,3	3862	264,3	38258	23,41 70,87	2,37	3,28	9642	3,1		
Italien	128	912	4367	7709	10351	15057	16284	16799	5,9	5,1	3997	258,2	13414	40,29 58,74	3,41	5,94	3813	1,5		
Spanien	—	443	4761	5836	9185	12052	14430	14956	2,9	7,8	—	—	—	—	—	—	—	—		
Schweden	—	37	1302	3540	6892	9755	12684	13797	3,1	26,9	544	125,3	16621	33,58 65,14	3,16	3,61	1815	1,3		
Belgien	577	1333	2250	3499	4410	5687	7258	8278	28,1	12,4	1992	463,7	50232	35,36 64,54	1,86	—	1697	3,3		
Schweiz	4	208	1321	2055	2797	3509	4289	4580	11,1	13,8	1296	284,9	35846	46,99 48,60	3,42	6,89	10262	3,6		
Niederl. u. Luxemb.	156	314	865	1900	2800	3102	3537	3612	9,4	6,1	198	139,6	30863	50,22 39,69	2,83	3,39	8407	—		
Europ. Türkei, Bul- garien, Rumelien)	—	—	66	1537	1594	2254	3142	6658	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dänemark	—	30	419	1266	1942	2267	3288	3303	9,1	15,5	265	135,2	24885	47,41 49,54	2,82	5,35	1726	1,3		
Rumänien	—	—	—	1233	1660	2741	3177	3355	2,5	5,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Portugal	—	36	700	1036	1529	2340	2571	2894	3,1	5,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Norwegen	—	68	378	557	1562	1779	2490	3002	0,9	13,5	300	190,4	8598	41,03 57,14	3,13	4,77	2196	2,1		
Griechenland	—	—	—	12	323	930	1241	1580	2,4	6,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Europa	9162	34023	75517	141948	195057	251421	309393	329691	3,4	8,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Asien	—	250	5594	11946	22178	43375	81421	99436	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Afrika	—	146	864	2474	6895	13147	26616	33481	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ganz Amerika	7828	32148	62116	135625	250663	370370	460196	513824	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Verein. Staaten	—	—	56460	119690	207508	292471	351503	381701	4,1	43,5	70424	187,3	29806	25,87 62,31	5,06	1,97	5235	2,8		
Australien	—	55	843	3420	12947	22318	28069	30316	0,2	56,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Zus. auf der Erde	16990	66622	144934	295413	487740	700631	905695	1006748	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

<sup>1)</sup> Statist. Jahrbuch des Deutschen Reichs, 1911, S. 41\*.

<sup>2)</sup> Die Angaben beziehen sich auf Vollspurbahnen und mit in ungetrennter Rechnung betriebenen Schmalspurbahnen.



begann mit Privatbahnen, kaufte aber 1844 bereits eine große Privatbahn an und hat seitdem die Ausbildung des Eisenbahnnetzes selbst in die Hand genommen. Nur in der Pfalz bestehen noch Privatbahnen. Aehnlich war der Verlauf in Sachsen, wo 1876 der Ankauf der Privatbahnen begann und bald durchgeführt wurde.

In der deutschen Reichsverfassung Art. 41 ff. wurde der Reichsgewalt die Oberaufsicht über die Eisenbahnen und deren Betrieb, so weit es der Schutz des Reiches oder das Interesse des allgemeinen Verkehrs erheischt, zuerkannt, sowie das Recht der Gesetzgebung in betreff derselben. Bayern ist ein verfassungsmäßiges Reservatrecht in Eisenbahnsachen vorbehalten. Nur so weit es sich um die Landesverteidigung handelt, hat hier eine Reichsaufsicht einzutreten. Schon Ende der sechziger Jahre versuchte der damalige bayrische Minister Fürst Hohenlohe, der spätere Reichskanzler, eine schärfere Vereinigung des deutschen Eisenbahnwesens durch die Einrichtung eines Eisenbahnvereins und eines Eisenbahnrates herbeizuführen, doch kam es nicht dazu. Nach der Gründung des Deutschen Reiches wurde dann durch Gesetz vom 27. Juni 1873 ein besonderes Reichseisenbahnamt eingerichtet, welches vor allem ein Reichseisenbahngesetz vorbereiten sollte. Doch ist ein solches trotz mehrerer Versuche nicht zustande gekommen. Ebenso wenig war gegenüber dem Partikularismus der verschiedenen Staaten der Plan eines Reichsbahnnetzes durchzusetzen, obgleich Preußen mit gutem Beispiel voranging, indem es sich durch Gesetz vom 4. Juli 1876 zum Verkauf von Staatsbahnen an das Reich ermächtigen ließ. Die Eisenbahnen in Elsaß-Lothringen sind dagegen Eisenbahnen des Reiches, nicht des Landes Elsaß-Lothringen.

Es besteht sehr allgemein der Wunsch, ein Eisenbahn-Gemeinschaftsamt in Deutschland zu bilden. Aufgabe desselben wäre: 1. durch das Verfügungsrecht über den gesamten Fuhrpark der deutschen Eisenbahnen die Lokomotiven und Wagen unbekümmert um die Landesgrenzen so zu dirigieren, daß unnützes Herumschieben, leeres Fahren, Umladen, Wagenmangel tunlichst vermieden werden.

2. Beschaffung der Betriebsmittel nach einheitlichem Muster. Die Anschaffungskosten hat jeder Staat selbst zu tragen. Die Verzinsung der neu beschafften oder der als tauglich übernommenen Betriebsmittel geschieht durch die Gemeinschaft, ebenso wie die Deckung der Kosten der Erhaltung und Instandsetzung. Die letztere geschieht überall von dem Staate, wo sich zufällig die Wagen usw. befinden.

3. Der finanzielle Ausgleich der bei den verschiedenen Eisenbahnverwaltungen für Rechnung der Betriebsmittelgemeinschaft gemachten und vorläufig am Orte der Entstehung gebuchten Einnahmen und Ausgaben. Zum Beginn der Gemeinschaft sind zur Uebernahme 500 Mill. für das erste Betriebsjahr in Aussicht genommen.

Es kann das nur als ein Uebergang angesehen werden. Das Ziel, das Fürst Bismarck energisch anstrebte, ist naturgemäß und unumgänglich der Uebergang aller Bahnen in die Hand des Reiches, wodurch die energischste Zusammenschließung desselben bewirkt würde. Doch widerstrebt dem der Partikularismus, vor allem Bayerns, trotz der schlechten finanziellen Ergebnisse jener Staaten. Verhandlungen wurden zwischen Preußen und den Süddeutschen Staaten über eine Betriebsmittelgemeinschaft geführt. Sie haben das Ergebnis der Bildung wenigstens eines Staatswagenverbandes gehabt, wodurch die volle Frei-

zügigkeit aller deutschen Güterwagen hergestellt ist. Der Vertrag ist am 1. April 1909 in Kraft getreten.

In Oesterreich hatte Professor von Gerstner schon im Jahre 1824 die Konzession zum Bau einer Bahn erhalten, welche die Donau mit der Moldau verbinden sollte. Sie wurde 1832 vollendet und ist die erste größere Eisenbahn auf dem europäischen Kontinente gewesen, die aber zuerst nur mit Pferden betrieben wurde. Die erste Lokomotivenbahn ist in Oesterreich 1837, die erste in Ungarn 1846 eröffnet worden. Von 1841—54 sind dann hauptsächlich Staatsbahnen geschaffen, worauf wieder die Konzessionierung von Privatbahnen in den Vordergrund trat, zum Teil unter der Uebernahme einer Zinsgarantie durch den Staat. Da sich hierbei viele Unzuträglichkeiten herausstellten, und der Staat erhebliche Zubeußen zu leisten hatte, wurde durch Gesetz vom 14. Dezember 1877 der Staat ermächtigt, garantierte Eisenbahnen in eigenen Betrieb zu übernehmen, wenn dieselben unzulängliche Reinerträge lieferten. So ist dann allmählich der größte Teil der Bahnen in Staatsbetrieb übergegangen. Die Länge der Staats- und staatlich verwalteten Privatbahnen beträgt 18195 km, d. s. 81,9 % des gesamten Eisenbahnnetzes. In Ungarn wurden eine lange Zeit die Bahnen fast ausschließlich von Privaten gebaut. 1880 begann der Staat mit dem Erwerbe von Privatbahnen und schon im Jahre 1906 gab es über 15532 km Staats- und staatlich betriebene Privatbahnen neben 31515 km Privatbahnen. Belgien hat, wie erwähnt, von Anfang an den Bau der Bahnen von Staatswegen in die Hand genommen.

Österreich.

In Frankreich ist dagegen von Anfang an ein staatlich organisiertes Privateisenbahnmonopol ausgebildet. Sechs große Aktiengesellschaften haben das ganze französische Eisenbahnnetz in der Hand mit 33417 km (1. April 1899), während sich von 1878—1899 daneben ein kleines Staatsbahnnetz mit 2813 km entwickelt hat. Jede der Gesellschaften umfaßt ein besonderes großes Territorium, so daß sie sich nicht in besonderer Weise Konkurrenz machen. Eben deshalb hat jede Gesellschaft eine außerordentliche Selbständigkeit und beherrscht den betreffenden Landesteil. Für die Regierung ist es ungemein schwer, ja in der Hauptsache unmöglich gewesen, einen ausreichenden Einfluß auf dieselben zu gewinnen.

Frankreich.

Schon früher als irgendein anderes Land hat man in Frankreich einen einheitlichen Plan zum Ausbau der Eisenbahnen geschaffen. Dies geschah durch Gesetz vom 11. Juni 1842. Nach demselben sollten Staat, Gemeinde und Aktiengesellschaften sich vereinigen, um in möglichst kurzer Zeit ein Eisenbahnnetz in dem ganzen Lande herzustellen, dessen Betrieb durch Private unter Staatsaufsicht erfolgen sollte. Anfangs bestand eine größere Zahl von Gesellschaften. Napoleon III. begünstigte die Fusion in 6 Gesellschaften, denen er die Konzession bis zur Mitte des 20. Jahrhunderts verlängerte, worauf die ganzen Bahnen ohne Entgelt in die Hand des Staates übergehen sollten. Die Folge davon war, daß die Gesellschaften nur so weit mit dem Ausbau voringen, als es ihrem Interesse entsprach, und nur durch ausgedehnte Konzessionen und Unterstützungen des Staates zu einer entsprechenden Ergänzung des Bahnnetzes zu bewegen waren. Da sich auch außerdem in dem Betriebe viele Unzuträglichkeiten herausstellten, begann die Regierung 1878 durch Ausbau eines Staatsbahnnetzes den alten Unternehmungen Konkurrenz zu machen. Aber schon im Jahre 1883 streckte die Regierung vor den alten Gesellschaften die Waffen;



sie konzessionierte eine weitere Anzahl Bahnstrecken, deren Kosten aber der Staat selbst aufbrachte, während die Gesellschaften nur einen geringen Zuschuß zum Bau und Betrieb leisteten. Außerdem garantierte der Staat den Gesellschaften eine Mindestdividende, wogegen die Gesellschaften Tarifiermäßigungen als Aequivalent gewährten. Von 1884—95 inkl. hat der Staat an Zuschüssen zu den Zinsen für die Gesellschaften 876 Mill. Frs. gezahlt; d. s. jährlich über 73 Mill., womit er sie allerdings allmählich, wie wir sahen, zurückkauft. In dem aber bis dahin noch ausstehenden halben Jahrhundert ist Frankreich in bedenklicher Weise der Uebermacht der Gesellschaften überantwortet. Seine Lage hat sich allerdings durch den Rückkauf der Westbahn i. J. 1908 wesentlich verbessert, wonach das Staatsbahnnetz etwa 9000 km umfaßt.

England.

In dem britischen Reich ist die Eisenbahnpolitik eine prinzipiell andere als auf dem europäischen Kontinente gewesen. Man behandelte die Eisenbahnen zunächst völlig wie die gewöhnlichen Straßen und Kanäle, und gerade so wie der Bau von Kanälen ausschließlich dem privaten Unternehmungsgeist überlassen wurde, so auch der Eisenbahnbau und zunächst die Verwertung der Bahnen. Der britische Staat hat niemals den Bahnen irgendwelche pekuniäre Unterstützung gewährt, dagegen lag eine nicht unwesentliche Erschwerung für die Unternehmer in dem umständlichen Konzessionierungsverfahren durch das Parlament. Gleichwohl ist ein äußerst enges Eisenbahnnetz in England früher zustande gekommen, als in den Ländern des Kontinents, obwohl die Kosten sehr viel größere waren. Sehr interessant ist es nun, die Folgen der freien Konkurrenz der vielen Privatbahnen in England zu beobachten. Es entspinnt sich vielfach ein intensiver Kampf zwischen den einzelnen Bahnen, womit außerordentliche Schwankungen in den Tarifsätzen verbunden sind, worunter das Publikum in hohem Maße leidet. Des Kampfes müde haben dann die Gesellschaften mehr und mehr danach gestrebt, statt sich zu bekämpfen und gegenseitig zu schädigen, sich zu vereinigen und geschlossen das erlangte Monopol auszunutzen, wodurch eine entsprechende Tarifierhöhung stattfand und die Entwicklung für die Gesamtheit wenig günstig ausfiel. Wiederholt sind die Regierung und das Parlament hiergegen aufgetreten. Vor allem ist das Gesetz vom 9. April 1844 zu erwähnen, in dem die Regierung sich einen Einfluß auf die Feststellung der Tarife und zugleich das Recht des Rückkaufs der Bahnen verschaffte. Wiederholt ist dann über diesen Rückkauf in dem Parlamente eingehend verhandelt, ohne aber zu einem Resultate zu führen. Unter Uebergehung einzelner weniger bedeutsamer Akte ist das Gesetz vom 21. Juli 1873 zu erwähnen, durch welches ein besonderer Eisenbahnrat eingesetzt wurde, welcher die ganzen Verhältnisse der Bahnen zu überwachen bestimmt war, außerdem sind die Gesetze von 1888 und 93 hervorzuheben, welche dem mit weiteren Befugnissen ausgestatteten Eisenbahnrat eine größere Beeinflussung des Tarifwesens ermöglichten. Auch in England sah man sich schließlich genötigt, zur allseitigen Ausbildung des Eisenbahnnetzes die Staatsunterstützung heranzuziehen, die durch Gesetz vom 14. August 1896, wenigstens für Kleinbahnen, in Aussicht genommen wird. Italien ist nach langer Zeit der Verpachtung seiner Staatsbahnen 1905/6 zu der Uebernahme des eigenen Betriebes übergegangen.

Vereinigte  
Staaten.

Ganz eigenartig und interessant ist die Entwicklung des Eisenbahnwesens in den Vereinigten Staaten Nordamerikas ge-



wesen. Die Eisenbahnpolitik liegt dort in der Hauptsache in der Hand der einzelnen Staaten. Die Union hatte aber stets das Recht, durchgehende Hauptbahnen, Pacific-railroads, zu konzessionieren, dem die Einzelstaaten keinen Widerspruch entgegenstellen durften, wie überhaupt in dieser Hinsicht die Einzelstaaten ein sehr großes Entgegenkommen zeigten und die Anlage von Eisenbahnen in außerordentlicher Weise erleichterten. Die Eisenbahnen haben dort eine ganz andere Bedeutung gehabt als in Europa, da sie das ganze Land erst aufzuschließen berufen waren. Sie bedeuteten nicht, wie hier, nur eine Ergänzung und Verbesserung eines bereits bestehenden Straßennetzes, sondern sie bildeten meistens die erste Verkehrsstraße in bisher noch unkultivierten Landstrichen, und die Regierungen begünstigten durch ausgedehnte Landschenkungen die Nutzbarmachung der Anlage. So herrschte bis 1869 eine außerordentliche Freiheit des Eisenbahnbaues. Seitdem begann besonders die landwirtschaftliche Bevölkerung eine Staatsaufsicht zu verlangen, um der Tarifwillkür zu steuern, durch welche geradezu unhaltbare Zustände herbeigeführt waren. Für den nächsten Verkehr, bei dem die Bahnen ein unbedingtes Monopol hatten, wurden die Tarifsätze extrem in die Höhe getrieben, mitunter selbst den Preisen der Produkte fortdauernd angepaßt, indem sie mit ihnen stiegen und sanken und damit die günstigen Konjunkturen nicht der Land- und Gartenwirtschaft, sondern den Eisenbahnen zugute kommen ließen.

Eine weitere Folge der zu wenig gezügelten Eisenbahnfreiheit war die außerordentliche Zahl von Bankrotten der Eisenbahnen, die in öfters wiederkehrenden Krisen 1857, 1872, 1873, 1883, 1893 dem Publikum bedeutende Vermögensverluste brachten. Von 1870—97 wurden nicht weniger als 752 Eisenbahnen bankrott; 1893 allein 132, über 25 000 englische Meilen umfassend (Swaine, *Economic aspects of Railway receiverships*, New York 1898).

Hatten einzelne Staaten schon Anfang der siebziger Jahre besondere staatliche Aufsichtsbehörden eingerichtet, welchen namentlich ein weitgehender Einfluß auf die Festsetzung der Tarife eingeräumt war, so war damit doch keine gründliche Abhilfe erreicht, weil die Staaten den mächtigen Gesellschaften gegenüber nicht überall die Macht hatten, die Bestimmungen auch wirklich durchzusetzen. Eine prinzipielle Aenderung hat erst das „interstate commerce law“ vom 4. Februar 1887, ergänzt durch Novelle vom 2. März 1889, erreicht (S. Hill, *Jahrb. f. Nat.-Oek.*, 1892, 3. F., IV. Bd.). Durch dasselbe wurde ein Bundeseisenbahnamt eingesetzt, welches die Interessen des Publikums im zwischenstaatlichen Verkehre zu überwachen und der Willkür der Tarifierung durch die Bahnen Grenzen zu setzen hatte. Bei der außerordentlichen Zersplitterung der Bahnen war die Aufgabe dieses Zentralamtes natürlich eine sehr schwierige, gleichwohl ist namentlich in der ersten Zeit sein Einfluß ein erheblicher gewesen, allmählich ist er jedoch in höherem Maße abgeschwächt, weil es bei den Gerichten nicht die nötige Unterstützung fand. Inzwischen haben die Fusionen der Bahnen auch dort wie in England große Fortschritte gemacht, wodurch der Einfluß der Gesellschaften noch wesentlich gewachsen ist.

§ 86.

Das Eisenbahntarifwesen.

*Ulrich*, Das Eisenbahntarifwesen. Berlin 1886.

*Schreiber*, Das Tarifwesen der Eisenbahnen. Wien 1884.

*Hadley*, Railroad Transportation. New York 1890.

*Hertzka*, Das Personenporto. Wien 1885.

*Burmeister*, Geschichtliche Entwicklung des Gütertarifwesens auf deutschen Eisenbahnen. Leipzig 1899.

*E. Bank*, Grundriß des Eisenbahntarifwesens. Wien 1900.

*Pauer*, Lehrbuch des Eisenbahntarifwesens. Wien 1900.

Kaufmännisches System.

a) Gütertarife. Bei der ersten Benutzung der Schienenwege zum Güterverkehr wurden die Bahnen bei der Konzessionierung nach Art der sonstigen Straßen behandelt, für deren Benutzung eine Gebühr zu entrichten war. Die Transportgebühr war zunächst dem freien Uebereinkommen beider Parteien überlassen. Dies Verfahren ist in der nord-amerikanischen Union sehr lange Zeit in mehreren Staaten bestehen geblieben. Allmählich erkannte man, daß hierbei das Publikum vor Ausbeutung und Willkür bei Festsetzung der Gebühren geschützt werden müsse, und die Staatsgewalt hat der Tarifbildung immer schärfere Schranken gezogen. Zwei Richtungen stehen sich hierbei gegenüber. Die eine erkennt den Bahnen kaufmännischen Charakter zu, wie das besonders in England und den Vereinigten Staaten der Fall ist, wo daher die Transportgebühr wesentlich nach dem Werte der Ware, also nach dem, was sie tragen kann, normiert wird. Dies ist das gegebene Verfahren für die privaten Bahnunternehmungen, welche vor allem möglichst hohe Dividende erzielen wollen. Das Wesentliche dabei ist eine möglichst freie Bestimmung der Sätze, denn der Wert der Gegenstände schwankt, und insbesondere die Tragfähigkeit der Objekte ist je nach den wirtschaftlichen Konjunkturen verschieden. Diese Anpassung an die momentanen wirtschaftlichen Verhältnisse hat natürlich vieles für sich, da sie sowohl den wirtschaftlichen Aufschwung überall zu fördern vermag, als auch die höchsten Erträge für die Bahn erzielen kann. Sie eröffnet dagegen der Willkür Tür und Tor. Deshalb hat sich die Staatsgewalt genötigt gesehen, zunächst durch Normierung von Minimal- und Maximalsätzen Grenzen zu ziehen und dann weitergehende Beschränkung der Willkür vorzunehmen.

Einheitliches System.

Das zweite System sucht gerade im Gegensatze hierzu möglichst Einheitlichkeit der Sätze herbeizuführen und hält sich dabei an äußere Merkmale, wobei den Ausgangspunkt die eigenen Kosten, wenn auch nur in rohen Zügen, bilden sollen. Man hält sich dabei vor allem an Gewicht und Raum einerseits und die Entfernung andererseits. Indessen zeigt es sich, daß diese beiden Momente allein nicht ausreichen, sondern weitere Abstufungen notwendig sind. Immerhin behält dieses System gegenüber dem vorhin erwähnten den Vorzug großer Einfachheit, mit dem zugleich eine große Stabilität und Verallgemeinerung der Sätze durchgeführt werden kann. Dieses Verfahren eignet sich am meisten für Staatsbahnen, für welche Uebersichtlichkeit und Schablone außerordentlich wünschenswert ist. Auch dieses System hat sich nicht ganz rein und streng durchführen lassen, man hat zu Ausnahmetarifen und zu erheblichen Abstufungen, Differenzierungen usw. seine Zuflucht nehmen müssen, um sich den wirtschaftlichen Verhältnissen anzupassen.

Die Extreme nach beiden Richtungen sind unzweifelhaft zu verwerfen. In England wie in Amerika führte die Tarifbestimmung

nach dem Werte zu solcher Willkür und solchen fortdauernden Veränderungen, daß jede solide kaufmännische Spekulation dabei unmöglich war, und die Ausbeutung des Publikums unerträglich wurde. Hand in Hand damit ging die Begünstigung einzelner Unternehmungen und Personen durch Gewährung von Rabatten und Differenzierung der Tarifsätze nach der Entfernung, welche auch auf den Privatbahnen in Oesterreich und Deutschland eine überwiegende Rolle spielten. Sie sind es gewesen, welche den Zorn des Fürsten Bismarck in besonderer Weise erweckten, weil günstige Differenzialtarife für das Ausland seine Zollpolitik durchkreuzten, und ihn veranlaßten, energisch für das Staatsbahnsystem einzutreten. Die starre Schablone kann hier aber ebensowenig am Platze sein, weil die Eisenbahn ein viel zu bedeutsames wirtschaftliches Machtmittel ist, welches als wesentlicher Hebel für die Förderung der Produktion verwendet werden kann, so daß es nicht seine Schuldigkeit tut, wenn es hierzu nicht verwendet wird. Auf der anderen Seite können auch die Einnahmen ohne Ueberlastung des Verkehrs durch eine gewisse Abstufung der Frachtsätze nach dem Werte resp. der Leistungsfähigkeit des Artikels sehr bedeutend gesteigert werden, und es ist auch nicht einzusehen, weshalb in dem ganzen Lande die gleichen Tarifsätze vorhanden sein müssen, während es viel natürlicher ist, auf einer Bahn mit höheren Bau- und Betriebskosten auch höhere Frachtspesen zu erheben, um diese Kosten zu decken. Es dürfte deshalb auch hier die Mittelstraße am besten zum Ziele führen und eine gewisse Vereinigung beider Systeme sich sehr wohl rechtfertigen lassen, und diese Entwicklung ist neuerdings auch in der Tat zu beobachten. In England und Amerika wirken die Regierungen darauf hin, vor allem Oeffentlichkeit und Stabilität für die Tarifsätze zu erreichen, durch Bestimmungen, daß die normierten Sätze eine gewisse Zeit hindurch nicht verändert werden dürfen, daß Veränderungen einige Zeit vorher publiziert werden müssen usw. Ebenso werden die Sätze für ganze größere Warenklassen einheitlich gestaltet, um die Tarife gegen früher zu vereinfachen. Ausnahmetarife werden nur unter bestimmten Voraussetzungen gestattet, Rabatte und Refaktien (d. s. Rückvergütungen, individuelle Frachtvergünstigungen) sind verboten, die Differenzierung ist beschränkt, während man in Deutschland von der Schablone mehr Ausnahmen macht, um sich dem momentanen Bedürfnis anzupassen, und zu Staffeltarifen usw. seine Zuflucht nimmt. Es handelt sich hier um rein praktische Fragen, für die sich nur wenig prinzipielle Normen aufstellen lassen. Wir beschränken uns daher auf wenige Sätze.

Mittelweg.

Das in den Bahnen angelegte Kapital ist zu bedeutend, als daß auf eine Verzinsung desselben verzichtet werden könnte. Sind die Bahnen in der Hand des Staates, so ist es durchaus gerechtfertigt, sie zur Füllung der Staatskasse zu verwerten, da, wie schon oben ausgeführt, die Benutzung eine so allgemeine ist, daß die Verteilung der Last sich dadurch gleichmäßiger vollzieht, als durch Besteuerung, und die Erhebung sehr viel einfacher und billiger geschieht, als bei sonstigen Abgaben. Wie weit darin zu gehen ist, wird bedingt werden durch die Tragfähigkeit der Waren und die Leistungsfähigkeit der reisenden Personen, da durch zu hohe Tarifsätze keine zu große Beschränkung des Verkehrs geschaffen werden darf.

Den Ausgangspunkt für die Tarifierung müssen die Kosten bilden, die in General- und Betriebskosten zu scheiden sind. Die ersten

Differenzierung der Tarifsätze.



umfassen die Verzinsung des Anlage- und Baukapitals, die Kosten des Beamtenpersonals, soweit es dauernd zur Durchführung der Leitung und Kontrolle des Ganzen, also der Hauptverwaltung erforderlich ist. Die letzteren umfassen die unmittelbaren Unkosten des Betriebes, die laufenden Reparaturen, die Ausgaben für Kohlen und die Bezahlung der Betriebsbeamten usw. Zu den Generalkosten haben alle transportierten Waren beizutragen, gleichviel wie weit sie die Bahn in Anspruch nehmen, denn damit ein kleines Stück befahren werden kann, muß die ganze Bahn vorhanden sein, da ein kleines herausgegriffenes Stück sich isoliert nicht würde halten können. Außerdem sind die Ein- und Ausladekosten im Güterverkehr, wie angedeutet, sehr erhebliche, welche gleichfalls dieselben bleiben, gleichviel ob das Stück 10 oder 1000 km durchfährt. Es wird daher annähernd ein Einheitssatz zur Deckung dieser beiden Teile der Kosten für alle Güter berechtigt sein, unabhängig von der zu durchlaufenden Entfernung, während ein zweiter Satz nach Tonnenkilometern abgestuft wird. Damit ist eine Differenzierung oder Staffelung des Tarifes, d. h. eine Verminderung des Durchschnittssatzes pro Tonnenkilometer mit der Entfernung als berechtigt und naturgemäß anerkannt, was auch für die Volkswirtschaft zur Abschwächung des Einflusses der Entfernungen und zur Erleichterung des Austausches zwischen entlegenen Gegenden in hohem Maße förderlich ist. Die Differenzierung wird schon durch eine einheitliche Expeditionsgebühr herbeigeführt, doch reicht diese, wie sie bisher gehandhabt wird, nicht aus.

Die äußerste Grenze der Differenzierung ist natürlich in den tatsächlichen Entfernungen gegeben, indem für eine weitere Strecke nicht ein niedrigerer absoluter Satz normiert werden darf, als für eine kürzere Strecke, weil sonst die natürlichen Verhältnisse in ungerechter Weise auf den Kopf gestellt würden. Tatsächlich ist aber in früheren Zeiten von den Privatbahnen allgemein hiergegen in ausgedehntem Maße gesündigt. Auch in Deutschland haben Bahnen namentlich das Ausland gegenüber dem Inlande in extremer Weise begünstigt, um dadurch künstlich den Import hineinzuziehen und davon zu profitieren. So konnte man Anfang der siebziger Jahre aus Galizien Getreide nach Stettin billiger verfrachten als aus Oderberg, umgekehrt wurde der Kaffee nach Prag billiger exportiert als bis Breslau. Von Amsterdam nach Mannheim mußte für die gleichen Güter mehr gezahlt werden als bis Würzburg. Aus böhmischen Wäldern wurden Balken, Bretter zu einem niedrigeren Satze nach Mannheim befördert als aus Bayern. Aehnliche Beispiele gab es in Menge in den verschiedenen Ländern. Dieses Verfahren ist daraus zu erklären, daß, je größer die Entfernung ist, um so mannigfaltiger sich die Konkurrenz gestaltet. Von Stettin bis nach Schlesien sind die berührten Städte auf die betreffende Bahn zum Bezuge ihrer Waren angewiesen. Je weiter sie sich aber vom Hafenorte entfernen, um so mehr treten andere Städte mit demselben in Konkurrenz. Schon Breslau kann unter Umständen besser tun, den Kaffee aus Hamburg zu beziehen, noch näher liegt dieses für Prag, und bei Wien kommt zugleich Triest in Frage, welches auch schon mit Prag nähere Beziehungen hat. Wollte deshalb die Oderbahn diese Bezüge über ihre Geleise leiten und auf diesem Wege festhalten, so mußte sie den entfernteren Städten Konzessionen machen, die für den Nahverkehr überflüssig waren. Galizien kann das Getreide, Böhmen das Holz nach den verschiedenen Richtungen

verfrachten; um die Gegenstände auf die inländischen Bahnen zu führen und den Bezug im Inlande zu ermöglichen, mußten exzeptionelle Frachtermäßigungen geboten werden. Es ist natürlich, daß dagegen die heimischen Produzenten Opposition machten, und die Beseitigung dieses Mißbrauches war eine Notwendigkeit. Ein Entgegenkommen aber innerhalb der natürlichen Grenzen wird dagegen volkswirtschaftlich wie privatwirtschaftlich durchaus angebracht sein.

In dem Kampf der verschiedenen Privatbahnen miteinander kam es vor, daß durch extreme Unterbietung eine Bahn größere Unternehmungen, z. B. Bergwerke dazu brachte, ihre Güter auf erheblichen Umwegen über ihre Strecke zu befördern, statt auf dem kürzeren Wege der anderen Bahn. Dies schließt eine Vergeudung von Kapital in sich, die vom volkswirtschaftlichen Standpunkte aus nicht gerechtfertigt werden kann.

Unternehmungen, welche regelmäßig die Bahn in größerem Maßstabe in Anspruch nehmen, z. B. ein Bergwerk, welches täglich eine ganze Anzahl Wagen befrachtet, können mit Recht einen gewissen Rabatt beanspruchen gegenüber denjenigen Kunden, welche nur ab und zu oder mit großer Unregelmäßigkeit eine Wagenladung oder gar nur einen Teil einer solchen aufzugeben haben. In dem ersten Falle kann die Bahn sich leichter auf die Ansprüche einrichten und eine gleichmäßigere Verwendung ihres Wagenmaterials finden, während die anderen ihr Schwierigkeiten und Störungen durch plötzliche, mehr oder weniger erhebliche Anforderungen bereiten.

Handelt es sich um die Anlage einer Fabrik, eines Bergwerks, welche der Bahn wie der Volkswirtschaft in der Zukunft erhebliche Vorteile in Aussicht stellen, so wird es gerechtfertigt sein, denselben für die ersten Jahre Vergünstigungen zuteil werden zu lassen, um die Entwicklung zu fördern. Also nicht nur eine Differenzierung, sondern auch Individualisierung zeigt sich als gerechtfertigt und notwendig.

In Preußen herrscht eine nahezu völlige Einheitlichkeit der Tarifvorschriften und der Tarifsätze selbst. Eine Abstufung findet nach der Schnelligkeit der Beförderung und der Art der Verpackung nach verschiedenen Wagenladungsklassen statt. Ferner sind nach der Quantität der Ladung und nach drei großen Spezialtarifen verschiedene Sätze für Fabrikate, Halbfabrikate und Rohprodukte angesetzt, wenn sie in Quantitäten von 10 000 kg und mehr aufgegeben werden. Neben den Streckensätzen sind noch besondere Expeditions- oder Abfertigungsgebühren zu zahlen; und dies ist unbedingt gerechtfertigt, da hiernit gerade die größten Umstände und Unkosten für die Bahnen verbunden sind. Bei größeren Ladungen muß der Wagen schon eine Zeitlang vorher zur Beladung, sowie nach der Ankunft zur Entleerung zur Verfügung des Verfrachters stehen, und die Verladung selbst nimmt Zeit in Anspruch. Diese Zeitfristen bleiben sich gleich, ob die zu durchlaufende Entfernung groß oder klein ist. Merkwürdigerweise sind in Preußen diese Expeditionsgebühren nicht gleich, sondern wachsen mit der Entfernung. S. Tabelle S. 518.

Preußischer  
Tarif.

Auf den preußisch-hessischen Staatsbahnen ist mit dem Tarif für Stückgüter vom 1. Oktober 1898 das Prinzip der Staffellung akzeptiert. Bei unveränderten Abfertigungsgebühren werden pro Tonnenkilometer für die ersten 50 km 11 Pf., von 51—200 km 10 Pf., bei jeden

weiteren 100 km 1 Pf. pro Tonnenkilometer weniger, von 500 km ab nur 6 Pf. erhoben.

Der Frachttarif für Preußen ist folgender:

	Stückgut		Klasse A 1 (mindest. 5000 kg)	Klasse B (mindest 10000 kg)	Spezialtarife bei 10000 kg			
					A 2	Fabri- kate I.	Halb- fabrik. II.	Roh- prod. III.
	Fracht- gut	Eilgut						
1. Strecken- satz T.-km	11 Pf.		6,7 Pfg.	6 Pf.	5 Pf.	4,5 Pf.	3,5 Pf.	2,6 Pf.
2. Expedi- tionsgebühr (100 kg)	bis 10 km 10 Pf., alle 10 km mehr 1 Pf., über 100 km 20 Pf.	doppelte Sätze	wie Stückgut	1—10 km 9 Pf., bis 20 km 8 Pf., bis 30 km 10 Pf., bis 40 km 11 Pf., darüber 12 Pf.	bis 10 km 8 Pf., 11-100 km 9 Pf., darüb. 12 Pf.	wie bei A 2		

Personentarif.

b) Der Personentarif steht insofern anders da als der Gütertarif, als hier die Aufnahme und Entlassung weniger Umstände und Kosten verursacht, weil die Personen dieses in der Hauptsache selbst besorgen, während dagegen die Inanspruchnahme von Platz und die verlangte Bequemlichkeit größere Kosten verursachen, und bei dem bedeutenden Gewichte der Personen der Transport kostspieliger ist, so daß die Entfernungen noch in höherem Maße ins Gewicht fallen. Die Abstufung der Tarifsätze geschieht deshalb bekanntlich nach der Entfernung, der Schnelligkeit und der Wagenklasse.

In Europa sind im allgemeinen drei Wagenklassen eingeführt, in Preußen dagegen bestehen schon seit längerer Zeit vier, auch in Oesterreich-Ungarn hat man vorübergehend eine vierte Klasse eingerichtet gehabt. Die vierte Klasse ist hauptsächlich für den Nah- und Marktverkehr bestimmt. Sie war anfangs ohne Sitzplätze, während jetzt allgemein Bänke an den Wänden angebracht sind, der Mittelraum aber für Körbe und sonstiges große Gepäck frei bleibt. Diese Einrichtung wird von der Arbeiterklasse außerordentlich viel benutzt, bei der Einfachheit der Einrichtung, der Ausnutzung des Raumes ist es möglich, den Tarif ohne Schaden sehr niedrig anzusetzen. Da sie nur in die langsameren Züge eingestellt wird, ist die Benutzung ihrer Bestimmung entsprechend hauptsächlich auf den Nahverkehr beschränkt. Daher ist hier auch nicht eine solche Zunahme der Frequenz in der neueren Zeit zu bemerken, wie z. B. bei der dritten Klasse, ohne daß dieses gegen die Einrichtung selbst spricht. Eine besondere Wirkung derselben ist, daß sie die dritte Klasse entlastet und auch den besser situirten Klassen zur Benutzung zugänglich macht. Daher hat man in Preußen die dritte Klasse in die Schnellzüge eingestellt, wie es in Süddeutschland, Oesterreich-Ungarn und Frankreich in dem Maße nicht der Fall ist, während es allerdings noch mehr in Großbritannien und Dänemark geschehen ist. Die erste Klasse zeigt die geringste



Ausnutzung der Plätze: auf den preußischen Staatseisenbahnen 1896/97 nur 10,37  $\frac{0}{0}$ , die zweite Klasse 20,5  $\frac{0}{0}$ , die dritte 24,2  $\frac{0}{0}$ , die vierte 36,4  $\frac{0}{0}$ . Hieraus ergibt sich, daß die Einrichtung der 1. Klasse für die Bahn eine außerordentlich teure ist, was in dem allerdings erhöhten Fahrpreise keineswegs ausreichend zum Ausdruck kommt. Eine gewisse Ausgleichung erzielt die erste Klasse dadurch, daß in ihr weit größere Strecken zurückgelegt werden als in den anderen Klassen. Zweckmäßiger erscheint die in den Ver. Staaten von Nordamerika vorhandene Einrichtung von besonderen Salonwagen, für deren Benutzung eine Extrazahlung verlangt wird. Ein Uebergang hierzu ist bereits in den Schlaf- und Restaurationswagen geschaffen.

Auf den preußischen Bahnen (Staats- und Privatbahnen) ist die Verteilung der beförderten Personen auf die einzelnen Klassen in Prozenten die folgende:

Jahre	I. Kl.	II. Kl.	III. Kl.	IV. Kl.
1856—1860	3,3	29,3	49,7	17,7
1876—1880	2,8	19,5	44,3	33,4
1896—1897 <sup>1)</sup>	0,33	10,53	52,11	35,58 (1,45 Proz. Militär).

Auf den Bahnen von Großbritannien<sup>1)</sup> waren befördert Prozent in:

Personen	I. Kl.	II. Kl.	III. Kl.
1842 (20 Millionen)	18,4	46,0	35,6
1872 (373 „)	8,5	17,0	74,5
1886 (726 „)	4,4	8,4	87,2
1895 (930 „)	3,2	6,7	90,5

Die aus der Personenbeförderung erzielte Einnahme betrug auf den deutschen vollspurigen Bahnen von 1905—09 durchschnittlich für die:

II. Wagenkl.	338 Mill. Personen-Kilom.	25,06 Mill. Mk. Einn.	8,35 Proz.
II. „	3 229 „	11333,0 „ „ „	37,77 „
III. „	12 439 „	321,1 „ „ „	107,03 „
IV. „	12 211 „	226,6 „ „ „	75,52 „
Militär- beförderung	1 306 „	13,2 „ „ „	4,40 „
	29 523 „	11918,96 „ „ „	

Dem Drängen nach Ermäßigung des Personentarifs war man in der neueren Zeit in der mannigfaltigsten Weise entgegengekommen durch die Gewährung eines Nachlasses für Retour-, Rundreise-, Arbeiter-, Ferienbillets usw., womit eine Differenzierung nach Entfernung und Route durchgeführt war. Im Jahre 1907 sind die Retourbillets wieder beseitigt, doch sind die einfachen Billets entsprechend verbilligt. Am meisten kommt den Wünschen die neuere Einrichtung von Kilometerbillets in der Schweiz, bisher in Baden, entgegen, indem für auf einmal gelöste Fahrkarten für 500, 1000 resp. 2000 km für ein Jahr oder für Zeitkarten für bestimmte Strecken oder in der Schweiz auch für das ganze Land, niedrigere Sätze berechnet werden. Als Gegengewicht gegen diese Erleichterung des Fernverkehrs sind dann auch sehr niedrige einheitliche Sätze für den Nahverkehr eingeführt, um namentlich das Wohnen außerhalb der Stadt zu erleichtern, wodurch bereits eine wesentliche Entlastung der

Verbilligung  
des Tarifs.

<sup>1)</sup> Cohn, a. a. O. S. 930.

großen Städte erzielt ist. Eine Verbindung beider Einrichtungen zeigt der Zonentarif, der zuerst in Ungarn 1889 eingeführt wurde. Der Tarif ist ein besonderer für den Nachbarverkehr (zwei Stationen von jeder Haltestelle) und für den Fernverkehr, für welchen 14 Zonen mit bestimmten Fahrpreisen für jede Zone (die über Pest gehenden Bahnen nehmen dort ihren Anfangs- resp. Endpunkt) angesetzt sind. Je entfernter die Zone, um so niedriger ist die Gebühr pro Kilometer; über 225 km hinaus, d. h. für die letzte Zone steigt der Fahrpreis nicht mehr. In ähnlicher Weise sind neuerdings Oesterreich, seit 1905 auch Schweden und Rußland vorgegangen, um die Reisen auf größere Entfernungen zu verbilligen. In Dänemark, Holland und Norwegen bestehen Staffeltarife, indem die Normalsätze mit der wachsenden Entfernung staffelweise ermäßigt werden.

Durch die Tarifreform in Deutschland von 1907 sind die Rückfahrkarten für das Inland, wie erwähnt, in Fortfall gekommen, außer im Verkehr mit den Nord- und Ostseebädern; ebenso sind in Baden die Kilometerbilletts aufgegeben. Bayern und Baden haben die IV. Kl. nicht akzeptiert, dafür gilt dort in den Personenzügen der 2 Pfennigsatz für die III. Kl. Außerdem ist eine Fahrkartensteuer zu zahlen, welche sich nach dem Fahrpreise abstuft, für die Kl. I. von 20 Pf. bis 8 Mk., für die II. Kl. von 10 Pf. bis 4 Mk., für die III. Kl. von 5 Pf. bis 2 Mk. Es folgen die wichtigeren bestehenden normalen Personentarife:

Land	Schnellzüge			Personenzüge und zuschlags- freie Eilzüge				Hin und zurück			Währ- ung
	Einheitssatz pro 1 km Wagenklasse										
	I	II	III	I	II	III	IV	I	II	III	
Staatsb. u. unter Staatsverwalt. stehende Eisenb. in Deutschland	—	—	—	7,0	4,5	3,0	2,0	—	—	—	Pfg.
Schweiz	10,57	7,5	5,37	10,75	7,5	5,37	—	Ermäß. Zeitkart.			
Frankreich	11,2	7,56	4,928	11,2	7,56	4,928	—	16,8	12,09	7,886	Cent.
Italien	12,43	8,71	5,65	11,3	7,71	5,09	—	Ermäß. 25—30 %			
	Internat. Züge			Inlandzüge(Lokalverk.)							
Belgien	9,45	7,1	4,75	9,45	6,4	3,8	—				

Zuschläge für Schnellzüge in Deutschland

		I u. II	III
bei einer Entfernung von	1—75 km (Zone I)	0,50 Mk.	0,25
	76—150 „ ( „ II)	1,00 „	0,50
	über 150 „ ( „ III)	2,00 „	1,00

Tarifpolitik.

Seit längerer Zeit sind Vorschläge gemacht, das sogenannte Personenporto einzuführen, d. h. auch den Personentarif auf einen Einheitssatz zu reduzieren, ohne Unterscheidung nach der Entfernung, wie dieses entsprechend dem Briefporto von Engel, Perrot, Hertzka u. a. verlangt ist. Die Grundauffassung dabei ist, daß auch hier die

Frachtkosten nicht erheblich ins Gewicht fallen, was entschieden unrichtig ist; dann daß bei sehr niedriger Normierung des Einheitsatzes der Verkehr sich in einer solchen Weise heben würde, daß eine vollkommene Ausnutzung des Platzes und damit eine verhältnismäßige Herabsetzung der Unkosten zu erreichen wäre.

Unzweifelhaft ist eine Ermäßigung des Personentarifs als Erleichterung für den gesamten Verkehr in hohem Maße wünschenswert, schon um die Freizügigkeit immer mehr zur Wahrheit zu machen. Auf der anderen Seite ist eine angemessene Verzinsung des Anlagekapitals der Bahnen zu erstreben, also darf keineswegs der Gesichtspunkt der Rentabilität gegenüber den Verkehrsinteressen zurücktreten. Namentlich für die unteren Klassen ist in Preußen die Billigkeit bereits eine sehr große. Das Grundprinzip des Personenportos ist, wie oben erwähnt, nicht anzuerkennen; aber auch eine extreme Verbilligung des Personentarifs ist volkswirtschaftlich nicht ohne Bedenken, besonders, wenn sie plötzlich eingeführt würde, da sie zu extremer Bewegung der Bevölkerung Anlaß geben könnte und namentlich zu einer Unregelmäßigkeit des Verkehrs führen würde, die nicht nur Störungen für die gesamte Produktion, sondern auch namentlich für den Eisenbahnverkehr selbst in sich schließen müßte, denen die ganzen bisherigen Anlagen und Betriebseinrichtungen sich nicht gewachsen zeigen würden. Die durchschnittliche Steigerung des Personenverkehrs, die nach der Verbilligung zu erwarten wäre, wird aber vielfach überschätzt, denn für das Reisen kommt durchaus nicht allein das Fahrgehalt in Betracht, sondern auch der Unterhalt während der Reise und der Zeitverlust der Fahrt, weshalb auch Inhaber von Freikarten für die Bahnen im allgemeinen nicht in der Lage zu sein pflegen, dieselben vollkommen auszunutzen, während der Verkehr an einzelnen Tagen, z. B. an sonnigen Festtagen in großen Städten geradezu bedrohlichen Charakter annehmen könnte, wie es schon jetzt in Berlin sich beobachten läßt. Aber ebenso könnten ganze Völkerwanderungen plötzlich bei dem Bekanntwerden größerer Nachfrage nach Arbeitskräften an einzelnen Orten, z. B. infolge Inangriffnahme größerer Kanal- oder Eisenbahnbauten usw., bei allgemeiner Arbeitslosigkeit oder erheblicher Lohnsteigerung in bestimmten Produktionszweigen und bei sonstigem Wechsel der Konjunkturen entstehen, die große wirtschaftliche Nachteile und Unzuträglichkeiten für die Bahnen in sich schließen würden. Müßten aber dem Wechsel des Verkehrs einigermaßen entsprechende Einrichtungen getroffen werden, schon in der Anlage, dann im Betrieb in bezug auf Wagenpark, Personal usw., so würden sich die Kosten sehr bedeutend erhöhen und naturgemäß den Reinertrag schmälern. Es wird nach allem richtig sein, auch hier nur langsam in der Entwicklung vorzugehen.<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Im Jahre 1909 gab es in Deutschland 33 773 km vollspurige Staatshauptbahnen und 277 Privatbahnen, außerdem an Nebenbahnen 20 837 km Staats- und 3 326 Privatbahnen. Auf den 58 216 km wurden 258 482 etatsmäßige Beamte, 21 924 diätarische Beamte und 407 300 Arbeiter, d. s. zusammen 687 700 Personen beschäftigt. An Betriebsmitteln kamen zur Verwendung: 26 612 Lokomotiven, 55 923 Personenwagen, 557 965 Gepäck- und Güterwagen. Personen wurden befördert 1,457 Milliarden und 519,1 Mill. Tonnen Güter.

Der Güterverkehr auf vollspurigen Eisenbahnen betrug:

Eil- und Expresgut	441 Mill. tkm	für	72,8 Mill. Mk.	16,52 Pf. pro	tkm
Frachtgut	46 754	„ „ „	1639,3	„ „	3,51 „ „ „
Militärgut	1 382	„ „ „	60,2	„ „	4,41 „ „ „



Die Tarifreform in Deutschland von 1907 erzielte eine große Vereinfachung durch Beseitigung von Ausnahmetarifen, machte dieses aber durch die vielen Zuschläge z. T. illusorisch. Die Sätze des neuen Tarifs werden im Vergleiche zu den in den anderen in Betracht kommenden Ländern als sehr niedrig bezeichnet werden müssen, ganz besonders für die unteren Klassen.

### Kapitel III.

#### Die Sparkassen.

##### § 87.

#### Die Sparkassen, ihre volkswirtschaftliche Bedeutung und Mittel zu ihrer Förderung.

*Frhr. v. Mantouffell*, Das Sparen, sein Wesen und seine volkswirtschaftliche Wirkung. Jena 1900. (*Conrads Sammlung nationalökon. Abhandl.*, Bd. XXVI.)

*Ludwig Elster*, Ein Vorschlag zur Einführung der Postsparkassen in Deutschland. Jena 1881.

*Carl Roscher*, Postsparkassen und Lokalsparkassen in Deutschland. Dresden 1885.

*W. Schachner*, Die staatl. und kommunale Sparkassenpolitik der neuesten Zeit. Jahrbuch f. Nationalökon. 1906. III. F. Bd. 31.

*Ewert*, Zur internation. Gesetzg., Verwalt. und Statistik des Sparkassenwesens. Berlin 1903.

*v. Knebel-Döberitz*, Das Sparkassenwesen in Preußen. 1907.

Wesen der  
Sparkassen.

Die Sparkassen sind Anstalten, durch welche der ärmeren Bevölkerung Gelegenheit gegeben werden soll, ihre kleinen Ersparnisse sicher und fortdauernd zinstragend anzulegen, indem sie in ihnen summiert und volkswirtschaftlich verwertet werden. Ihre Hauptbedeutung liegt erstens darin, daß sie die unteren Klassen zur Sorge für die Zukunft, besonders zur Ansammlung einer Reserve anregen; in zweiter Linie darin, daß sie die in der Hand der kleinen Leute zerplitterten Kapitalbeträge, die sonst unverwertet längere Zeit brach liegen würden, vereinigen und zur volkswirtschaftlichen Anlage bringen, in der sie produktiv wirken und den Sparern einen Zins verschaffen. Je höher die Löhne steigen, je allgemeiner damit die Möglichkeit geboten ist, daß auch der Arbeiter kleine Kapitalien ansammelt, um so wichtiger wird es, daß solche Spargelegenheit jedem Einzelnen nahe gerückt wird. Da ferner gerade in Deutschland durch die Arbeiterversicherung das Streben, selbst für die Zukunft zu sorgen, etwas ab-

Schmalspurige Eisenbahnen gab es 1905 2173 km; davon 1032 Staats- und 1141 Privatbahnen mit zusammen 13 994 000 Mk. Betriebseinnahmen, 11 466 000 Mk. Betriebsausgaben, 2528 000 Mk. Ueberschuß, 1,7% des Anlagekapitals. Es wurden darauf 29,6 Mill. Personen und 9,8 Mill. t Güter befördert. 269 Mill. Pers.-km und 117,6 Mill. tkm. Das Anlagekapital betrug 167,0 Mill. Mk., 76 800 Mk. pro km. Es waren dabei 2514 Beamte und 3567 Arbeiter beschäftigt.

Auf sämtlichen Bahnen haben 1909 486 Entgleisungen, 305 Zusammenstöße und 2 764 sonstige Unfälle stattgefunden.

Es wurden 124 Reisende, 535 Beamte, 350 andere Personen getötet  
580 „ 1391 „ 321 „ „ verletzt.

(Statist. Jahrbuch f. d. Deutsche Reich. Berlin 1911, S. 158.)

geschwächt ist, wird eine besondere Anregung des Spartriebes von Wichtigkeit sein.

Gelegenheit, auch kleine Summen beiseite zu legen, haben die Banken als Depositenbanken schon früh gegeben; besondere Sparkassen, welche die erwähnte Bestimmung haben, der ärmeren Bevölkerung entgegenzukommen, stammen aber wohl erst aus der Mitte des 18. Jahrhunderts. So wurde in Braunschweig 1765 die herzogliche Leihkasse, in Hamburg 1778 eine Ersparniskasse eingerichtet. Eine ähnliche Kasse finden wir 1787 in Bern; 1819 wurde die erste österreichische Sparkasse in Wien errichtet. Namentlich seit der Mitte des letzten Jahrhunderts hat sich dann ihre Zahl in den in Betracht kommenden Ländern außerordentlich vermehrt, indem sowohl Arbeitgeber solche Einrichtungen trafen, genossenschaftliche Banken eine Sparkasse einrichteten, als auch städtische Kommunen sowie Kreise oder ähnliche größere Bezirke dergleichen errichteten; dann sind die Kassen ganz besonders in Form von Postsparkassen gegründet worden, die uns noch besonders zu beschäftigen haben werden.

Um den Zweck zu erfüllen, ist es 1. nötig, daß sich ein Netz von Sparkassen im ganzen Lande in möglichst großer Zahl verteilt vorfindet. In dieser Beziehung bleibt auch in Preußen noch manches zu wünschen übrig. Während in dem Regierungsbezirk Düsseldorf eine Sparstelle auf 28,5 qkm, im Regierungsbezirk Merseburg auf 35,5 qkm kommt, ist im Regierungsbezirk Bromberg dagegen erst auf 254 qkm, in Köslin auf 342 qkm eine Kasse zu finden. In dieser Hinsicht wird die Einrichtung der Postsparkassen am meisten zu leisten vermögen, weil im ganzen Lande der Volksdichtigkeit entsprechend Postbureaus eingerichtet sind; während in Deutschland etwa 7000 Sparkassenannahmestellen vorhanden sind, existieren 40 000 Postanstalten; außerdem könnten die Briefträger noch das Einsammeln der Sparbeträge übernehmen, was namentlich von Scherl mit Recht als besonders wirksam empfohlen ist.

Sparkassen-  
netz.

2. Die Kassen müssen zu allen der Arbeiterklasse passenden Zeiten zugänglich sein, damit diese ohne Zeitverlust eine Freistunde zur Einlage oder auch zur Zurückziehung benutzen kann. Auch in dieser Beziehung wird in Deutschland noch nicht das geleistet, was zu wünschen ist. Neuere Angaben in dieser Hinsicht liegen uns nicht vor, aber von den 1878 im Deutschen Reiche exkl. Bayern und Württemberg vorhandenen 1886 öffentlichen Sparkassen waren nur 230 täglich, 831 an allen Wochentagen geöffnet, die übrigen nur wenige Tage in der Woche, mitunter sogar nur einen Tag wöchentlich zugänglich. Außerdem liegen die betreffenden Stunden meist für den Arbeiter wenig günstig, am Vormittage. In dieser Zeit sind die Stellen dann trotzdem meist stark belagert, so daß die Abfertigung sehr viel Zeitverlust für den Einleger in sich schließt. Die in manchen Städten getroffene Einrichtung, daß benachbarte Läden die Einlagen aufnehmen, hat doch auch die Schattenseite, daß dann von diesen für den geleisteten Dienst als Aequivalent der Bezug von Waren beansprucht wird. Wenn von deutschen Schriftstellern z. B. Roscher die Einrichtung unseres Sparkassenwesens als ein ganz vorzügliches, den Verhältnissen entsprechendes hingestellt wird, so liegt darin doch eine ganz gewaltige Überschätzung. Auch hier bieten die Postsparkassen die vorzüglichste Ergänzung, da eben die Postbureaus den ganzen Tag geöffnet sind.

Benutzbarkeit  
zu jeder  
Tageszeit.

Aufnahme  
kleiner Be-  
träge.

3. Auch ganz kleine Summen müssen aufgenommen werden. In Deutschland geht man bis auf eine Mark herunter, in Frankreich bis auf einen Frank. Aber auch diese kleinen Summen haben sich vielfach noch als zu groß erwiesen. Deshalb hat man noch Ergänzungsparkassen eingerichtet, indem z. B. in Läden Sparmarken zu 10 Pf. verkauft werden, die in Sparkarten geklebt und dann in den Sparkassen zur Einzahlung akzeptiert werden. Solche „Pennysavingbanks“ sind in England eingerichtet, sie existieren aber auch in Deutschland, z. B. in Darmstadt seit 1880, wo schon in den ersten Jahren auf diese Weise über 50 000 Mk. im Jahre den Sparkassen zufließen. Hierher gehören auch die Schul- und Jugendsparkassen, welche als private Einrichtungen durch Annahme auch der kleinsten Beträge durch die Lehrer und Geistlichen die Jugend zum Sparen erziehen sollen.

Verzinsung.

4. Die Verzinsung und zwar auf Zinseszins muß eine möglichst hohe sein, um einen Reiz zum Sparen auszuüben. Dabei ist es zugleich wichtig, für kleine Beträge, welche auf einen Namen eingetragen sind, eine höhere Verzinsung zu gewähren, als für große; einmal um für die ärmere Bevölkerung diesen Reiz möglichst zu erhöhen, auf der anderen Seite um eine Ausnutzung der Sparkassen durch die wohlhabenden Kreise zu verhindern. In dieser Beziehung wird nicht überall mit der richtigen Vorsicht vorgegangen. Ja, es zeigt sich, daß oft eine extrem niedrige Verzinsung gewährt wird, um dadurch Ueberschüsse zu erhalten, die dann leicht in einer Weise zur Verwendung gelangen, wie sie dem Wesen der Sparkasse als Hilfsanstalt für die unteren Klassen nicht entspricht. So wurde z. B. in Merseburg von den Sparkassen eine erhebliche Summe zum Bau eines Kirchthums, in Jena für ein neues Gymnasium, in Halle gar für einen Theaterbau gegeben. Kreis und Gemeinde verwenden fortdauernd erhebliche Summen aus den Ueberschüssen der Sparkassen für sog. „gemeinnützige Zwecke“ zur Entlastung des allgemeinen Steuersäckels, und die überwachenden Regierungsbehörden dulden das, obwohl es sicher dem Geist des Gesetzes widerspricht. Beachtenswert ist dagegen die Einrichtung im Kreise Teltow, wo 3 % der Zinsüberschüsse zu Sparprämien an Gesinde verwendet werden. In einer Anzahl Fabrik- und Guttspar-kassen legt der Arbeitgeber zu jeder Einlage der Arbeiter aus eigener Tasche einen Beitrag zu, mitunter von der gleichen Höhe, wodurch das Sparen in bedeutsamer Weise gefördert wird.

Unbedingte  
Sicherheit.

5. Nur wenn die Sparkassen sich des unbedingten Vertrauens erfreuen, wird die untere Klasse sich immer allgemeiner daran gewöhnen, ihre Ersparnisse vollständig denselben einzuliefern. In dieser Hinsicht stehen wohl die Kommunalkassen obenan, für welche die Gemeinde, resp. der Kreis die Haftung übernimmt. Uebrigens ist schon wiederholt die Genehmigung zur Gründung einer Kommunal-sparkasse von der Regierung (in Preußen durch den Oberpräsidenten mit Zustimmung des Provinzialrates) mit der Begründung versagt worden, daß die Gemeinde mit einem Defizit wirtschaftet, daher nicht die nötige Garantie zu bieten vermöge. Unter unseren Verhältnissen wird besonders der Staat sich des nötigen Kredites erfreuen. Auch die Genossenschaftsbanken, die zu den in Betracht kommenden Kreisen in fortdauernder Beziehung stehen, werden in dieser Hinsicht allen Ansprüchen genügen. Die Privatanstalten von Arbeitgebern bedürfen hingegen einer besonderen Sicherstellung. Deshalb scheinen uns alle



Versuche, die Sparkassen in Bankinstitute umzuwandeln, höchst bedenklich. Wir kommen darauf noch zurück.

6. Die Sparkassen sollen in den Dienst der unteren Klassen gestellt werden. In Deutschland werden tatsächlich bei dem geringen Verständnis für das Bankwesen und dem ausgedehnten Mißtrauen gegen die Banken auch von der wohlhabenden Klasse die Sparkassen vielfach als Depositenkassen benutzt, wohin sie ihre laufenden Einnahmen geben und nach Bedarf zurückziehen. Dadurch erschweren sie die Verwaltung in erheblichem Maße, weil die Kasse dadurch genötigt wird, fortdauernd einen großen Barvorrat zu halten. In Preußen hatten 1895 74,13 % der Sparbücher ein Guthaben von weniger als 600 Mk., 22,23 % ein solches von 600 bis 3000 Mk. und 3,64 % über 3000 Mk. Da aber durchschnittlich auf ein Sparkassenbuch 632 Mk. kamen, so müssen die Bücher über mehr als 600 Mk. bei der großen Mehrzahl der Sparkassen diese Summe sehr erheblich überschritten haben. (Löning, Armenwesen. Schönbergs Hdb., Bd. III, 2). Wenn die Wohlhabenden ihren Kindern Sparkassenbücher einrichten, so läßt sich dagegen natürlich nichts sagen, eine andere Benutzung der Sparkassen ist aber als Mißbrauch zu bezeichnen, dem die Sparkassen selbst durch engere Begrenzung der Einlagen entgegen wirken müßten.

Mißbrauch der Sparkassen.

Eine Befreiung der Sparkasseneinlagen von der Steuer ist durchaus gerechtfertigt, wenn dieselben in solcher Weise auf die ärmeren Klassen beschränkt werden, da dieses Moment einen wesentlichen Einfluß auf die betreffenden Kreise auszuüben vermag. Vielleicht dürfte sich auch eine Beschränkung der Pfändung der Einlagen empfehlen.

Der Zweck der Sparkassen wird in sehr verschiedener Weise erreicht werden können: 1. durch einzelne Privatpersonen, insbesondere durch größere Arbeitgeber (Fabriksparkassen). Hierbei ist aber notwendig, daß die Kasse völlig isoliert dasteht und in besonderer Weise gesichert wird. Wie bereits erwähnt, hat man ihnen eine besondere Wirkung dadurch verschafft, daß der Arbeitgeber zu den Einlagen einen regelmäßigen Zuschuß leistet, der allerdings nicht zu jeder Zeit zur Verfügung der Arbeiter gestellt wird, sondern nur unter bestimmten Voraussetzungen herausgezogen werden darf, so nach Ablauf einer bestimmten Zeit, während welcher der Arbeiter dem Unternehmen treu gedient hat, im Falle des Alters, der Arbeitsunfähigkeit, behufs Ankaufs eines Grundstücks usw. Diese Einrichtungen können natürlich nur von großen, günstig situierten Unternehmern, mithin nur ausnahmsweise geschaffen werden. Sie können deshalb in keiner Weise ausreichen und bedürfen einer Ergänzung.

Arten der Sparkassen.

2. Durch Assoziation der ärmeren und mittleren Klassen selbst, wie in den Schulze-Delitzsch'schen Volksbanken, den schottischen und Schweizer Spar- und Leihbanken sind Institute geschaffen, die der Bevölkerung näher treten, zu denen sie ein besonderes Vertrauen hat und für welche sie sich sehr zu interessieren pflegt, die deshalb sehr dazu angetan sind, den Sparsinn zu fördern und zugleich den beteiligten Kreisen die eingelegten Summen wieder zugänglich machen. Nur die einfache Arbeiterbevölkerung pflegt ihnen fern zu stehen. Für diese hat deshalb eine weitere Kategorie hauptsächliche Bedeutung:

das sind 3. die Sparkassen von Staat und Gemeinden, deren Wesen wir bereits zu erörtern Gelegenheit hatten. Notwendig ist es

aber, auf eine besondere Kategorie derselben einzugehen, die allerdings auch bereits mehrfach erwähnt wurde. Das sind:

Post-  
sparkassen.

4. Die Postsparkassen. Dieselben sind gegenwärtig in den meisten Ländern, die hier in Betracht kommen können, zur Durchführung gebracht. In England sind sie von Gladstone 1861 eingerichtet, die Einlagen können im Betrage von einem Shilling bis 30 £ gemacht werden. Der Höchstbetrag eines Sparers ist auf 150 £ normiert, die Verzinsung mit  $2\frac{1}{2}\%$  vorgesehen. Ende 1907 waren 10,7 Mill. Sparer, d. s. etwa 19% der Bevölkerung mit einem Gesamtguthaben von 3 Milliarden Mk. daran beteiligt, auf 1000 Einw. entfielen 240 Sparbücher. Seit 1865 ist damit auch eine Renten- und Lebensversicherung verbunden, von der aber nur sehr beschränkter Gebrauch gemacht wird.

In Frankreich ist seit langem das Sparen der Bevölkerung staatlich erleichtert, vor allem dadurch, daß Jedem die Beteiligung an der Staatsschuld durch kleine Einlagen bei der Staatsschuldenverwaltung in der Form des Kaufs von Renten allgemein gestattet ist. So bildet die Staatsschuldenkasse gewissermaßen eine große Volkssparkasse. Außerdem aber sind überall Sparkassen unter Staatsverwaltung eingerichtet, welche Einlagen aufnehmen. Die Summen fließen in den allgemeinen Staatssäckel, der sie nach Verlangen wieder herauszugeben verpflichtet ist. Um hier die Einlage zu erleichtern, wurde 1875 durch Dekret des Präsidenten verfügt, daß die Steuererheber und Postamtsvorsteher auf Wunsch der Sparkassenvorstände für Rechnung der Sparkasse ihres Departements Spargelder annehmen und zurückzahlen können. Doch wurde davon nur wenig Gebrauch gemacht. 1882 sind dann die Postsparkassen eröffnet, die 1906 4 795 000 Einleger mit einem Gesamtguthaben von 1071 Mill. Frs. zählten.

In Oesterreich sind die Postsparkassen 1882 eingeführt, Beträge von 50 Kreuzer an können eingezahlt werden. 1909 gab es 2,1 Mill. Einleger mit 224,4 Mill. Kr. Guthaben. Eine wesentliche Ergänzung hat die Einrichtung durch den 1883 eingeführten Scheckverkehr erhalten, indem jeder Kontoinhaber ein Scheckbuch erhält, in das auf allen Postämtern Eintragungen gemacht werden können, und auf welches die Postämter überall die Auszahlung bewirken.

In Ungarn wurden die Postsparkassen 1885 eingerichtet, in Belgien bereits 1870, sie bestehen außerdem in Rumänien, Schweden, Rußland, in den Vereinigten Staaten und Japan, wo sie bereits 1876 Eingang fanden. Nur Deutschland hat sich bisher trotz der energischen Bemühungen des Staatssekretärs v. Stephan zu dieser Einrichtung nicht aufschwingen können. Bis zum heutigen Tage hat sie viele Gegner, unter ihnen war bis zu seinem Tode der bedeutsamste der Finanzminister v. Miquel.

Gegengründe  
gegen Post-  
sparkassen.

Schon aus dem früher Gesagten geht hervor, daß durch keine Einrichtung das Sparen so gefördert werden kann, als durch die Post; daß namentlich in unserer wanderlustigen Zeit kein Institut sich den Ansprüchen der umherziehenden Einleger so anzupassen und den Verkehr so zu erleichtern vermag, als gerade die Post. Es müssen deshalb sehr bedeutsame Gründe sein, welche gegen dieselbe anzuführen sind, wenn sie für die leitenden Kreise Deutschlands maßgebend waren, die Einrichtung nicht einzuführen. Dieselben liegen vor allem in der Furcht vor einer Ueberlastung des Staatskredits und vor der Entziehung der Spargelder aus dem Verkehre der beteiligten Kreise. Was den ersten Punkt betrifft, so wird Deutschland wohl so gut

wie irgendein anderes Land die Belastung des Staatskredites zu tragen vermögen, welche darin liegt, daß in Zeiten der Krisis die Spareinlagen in Massen zurückgefordert werden. Frankreich hat selbst zur Zeit des unglücklichen Krieges eine erhebliche Schädigung dadurch nicht erfahren. Weit mehr ist daher der zweite Punkt in der Diskussion ins Gewicht gefallen. Richtig ist es drittens, daß in Deutschland die Organisation städtischer und Kreis-Sparkassen eine allgemein verbreitete und vortreffliche schon seit längerer Zeit gewesen ist, und daher schon früher dem Sparbedürfnis der Bevölkerung vollständiger genügt wurde als in anderen Ländern, für welche daher die Einrichtung der Postsparkassen viel mehr ein Bedürfnis war. Wir haben aber oben bereits darauf aufmerksam gemacht, daß die Sparkassen keineswegs allen Anforderungen genügen, vielmehr eine viel zu geringe Verbreitung im Lande haben und viel zu selten zur Einlage und Zurückziehung Gelegenheit geben, so daß darin das deutsche Sparkassenwesen sehr bedeutend hinter dem aller anderen in Betracht kommenden Länder zurücksteht.

Es bleibt also nur der zweite Punkt übrig, der zuungunsten der Postsparkassen anzuführen ist, daß die der Post anvertrauten Gelder eben dem allgemeinen Staatssäckel zugute kommen und dem engeren Kreise der Einleger entzogen werden. Es sind deshalb hauptsächlich die Väter der Stadt wie die Kreisstände, welche fürchten, daß ihnen die Gelder entgehen, die sie innerhalb ihres Bereiches zu Darlehen verwenden, und aus deren Ueberschüssen, wie wir sahen, die Gemeinde speziell recht erheblichen Nutzen zieht. Hiergegen ist vor allem zu sagen, daß nach der allgemeinen Beobachtung die Postsparkassen hauptsächlich ergänzende Institute bilden, welche den bereits bestehenden nur wenig Konkurrenz machen. Sie werden vielmehr besonders zur ersten Ansammlung der Spareinlagen verwendet, während die Hauptreserven den Kommunalinstituten usw. übergeben werden. Ganz besonders ist das in Deutschland zu erwarten, wo die letzteren so alt eingebürgert und beliebt sind, wie in keinem anderen Lande. Es kann außerdem hierauf in einer besonderen Weise hingewirkt werden, durch die Bestimmung, daß die Post nur kleine Einlagen aufnehmen darf, etwa bis zu 50 Mk. und von einem Einleger überhaupt nicht mehr als 1000 Mk.; daß ferner die Post sich auf eine Verzinsung mit 2% beschränkt, während die anderen Institute einen höheren Prozentsatz bieten. Damit würde auch wohl der letzte Grund für unsere ängstlichen Kirchturnspolitiker gegen die Postsparkassen zu beseitigen sein. Man würde durch dieselben aber eine hochbedeutsame neue Anregung zum Sparen in die untersten Schichten der Bevölkerung tragen, was für die Volkswirtschaft nicht hoch genug veranschlagt werden kann. Ja, wir bezeichnen es geradezu als unverantwortlich, daß man dies bewährte Mittel in Deutschland unbenutzt läßt.

Man hat auch den Mittelweg vorgeschlagen, die Post nur zur Einsammlung heranzuziehen, die einkommenden größeren Beträge dann aber nicht der Reichsbank, sondern den Kommunalparkassen zu überweisen; und damit kommen wir zu der Untersuchung des dritten wichtigen Punktes, der Verwendung der Gelder der Sparkassen.

Wir stellten es selbst als wünschenswert hin, daß die Spargelder den Kreisen, aus denen sie stammen, auch möglichst wieder zugänglich gemacht werden, damit erkannten wir ausdrücklich die Berechtigung der Kommunalparkassen an, welche in Deutschland die Gelder in

Verwendung  
der Gelder.



ihren eigenen Bezirken durch Ausleihung, insbesondere durch hypothekarische Darlehen fruchtbar zu machen suchen. Man legte Gewicht darauf, dabei namentlich kleine ländliche Grundstücke zu bevorzugen, während der Rest teils in sicheren Papieren, Staats-, Kommunal-, Pfandbriefobligationen oder — und das ist die neueste Entwicklung — durch Gewährung von Personalkredit gegen Wechsel angelegt wird.

Gegen die Anlegung der Sparkassengelder in Hypotheken ist an und für sich gewiß nichts einzuwenden, wenn die Beleihung sich in engen Grenzen hält und die zwangsweise Amortisation damit verbunden ist. Der Versuch der preuß. Regierung, die Sparkassen gesetzlich zu zwingen, einen bestimmten Prozentsatz (10 %) in Staatsobligationen anzulegen, um deren Kurs zu heben, wurde von dem Abgeordnetenhaushaus abgelehnt, da damit eine Benachteiligung der Sparkassen mitunter doch verbunden sein könne. Gegenwärtig (April 1912) steht eine neue Vorlage in Beratung, die eine Anlage von 20—30 % in mündelsicheren Papieren, wovon  $\frac{3}{5}$  in Obligationen des Reichs oder Preußens verlangt. Mit aller Entschiedenheit aber möchten wir dem auch von Seidel im Handwörterbuch der Staatswissenschaften befürworteten Vorgehen entgegentreten, die Sparkassen in Bankinstitute zu verwandeln, die Personalkredit gewähren, wodurch sie eine ganz andere Leitung beanspruchen, wie oben bereits angedeutet, und naturgemäß ein verhältnismäßig größeres Risiko auf sich nehmen. Wenn Seidel (H.W.B. 2. Aufl.), der die Summen, welche die Sparkassen gegenwärtig bereits in Personalkredit ausgeben, auf eine halbe Milliarde veranschlagt, dieses Zurückstehen gegenüber den Genossenschaften beklagt, so stehen wir auf dem entgegengesetzten Standpunkt. Hier scheint uns die Arbeitsteilung allein am Platz zu sein. Zur Aufnahme der Spareinlagen sind die Sparkassen da, zur Befriedigung des Personalkredits die Genossenschaftsbanken. Wir würden es deshalb für das allein Richtige halten, daß das hypothekarische Darlehen an bauerliche Grundbesitzer nur in engen Grenzen gestattet, die Gewährung von Personalkredit aber den Sparkassen unbedingt verboten und eventuell besonders gegründeten Genossenschaftsbanken oder auch staatlichen Kreditanstalten überwiesen würde, denen dann Sparkassen bedeutende Summen wie ebenso die Post die bei ihr gemachten Einlagen überlassen könnten. Wenn man beobachtet hat, in was für untergeordneten Händen die Sparkassen namentlich kleiner Städte sich oft befinden, so kann man sich der großen Bedenken nicht erwehren, diesen eine Banktätigkeit zu überweisen mit Geldern, die die sauren Ersparnisse der arbeitenden Klasse ausmachen. Es wäre ein bedenkliches Armutszeugnis, zu erklären, daß wir für diese Kreditaufgaben der Organisation der Sparkassen nicht entraten könnten.

Schul-  
sparkassen.

Eine besondere Erwähnung verdienen die bereits erwähnten Jugend- und Schulsparkassen. Dieselben sind private Einrichtungen, die zu den bisher erörterten eine Ergänzung bilden sollen, um schon in frühester Jugend den Sparsinn anzuregen. Man hat dagegen geltend gemacht, daß dadurch schon bei dem Kinde zu sehr der Erwerbssinn ausgebildet werde, und schon so frühe in dem Leben des Menschen das Geld eine zu große Rolle spielen würde. Das dürfte indes doch nur in den Kreisen der wohlhabenden Bevölkerung seine Bedenken haben, nicht aber in der ärmeren Bevölkerung, wo es im Gegenteil wünschenswert ist, so früh als möglich Verständnis für die Bedeutung des Geldes und vor allem des Sparens hervorzubringen. Wesentlicher ist schon der Ein-

wand, daß Neid und Mißgunst in den jugendlichen Gemütern angeregt wird, wenn sie beobachten, daß Andere mehr haben und mehr beiseite legen können. Indessen hat es doch auch vieles für sich, die Bevölkerung schon in frühester Jugend an diese unvermeidlichen Unterschiede zu gewöhnen, und Sache der Lehrer oder sonstiger Leiter dieser Kassen ist es, dabei pädagogisch verfahren; und sie sind vielleicht die geeignetsten Personen dafür, die gefunden werden können. Deshalb sind im allgemeinen die Erfahrungen mit diesen Kassen durchaus günstige gewesen. 1899 zählte man in Deutschland 2191 Sparkassen, davon entfallen auf Preußen 1297 Kassen. Von anderen kleinen Sparkassen sind uns bekannt geworden 639 Pfennigsparkassen, 135 Konfirmationssparkassen, 93 Jugendsparkassen, 88 Sonntagsschulsparkassen, 38 Kindersparkassen, 2 Aussteuersparkassen (H.W.B.). Sie sind ganz besonders in Frankreich ausgebildet.

In England zählte man 1905 in diesen sog. Penny-Banks 24266 Konten, im ganzen Königreich 35204 mit 2,6 Mill. £, in Belgien 124000 mit 401000 Frs., in Italien 1893 95000 Sparende, 81000 einnehmende Lehrer, 395000 Lire Einlagen.

Die Tabelle S. 529 gibt eine Uebersicht über die Entwicklung des Sparkassenwesens verschiedener Länder; S. 530 zeigt dagegen den Stand des preußischen Sparkassenwesens Anfang 1911 in detaillierter Weise. Aus letzterer ergibt sich einmal die außerordentliche Steigerung sowohl der Zahl der Einleger, welche jetzt 30 % der Bevölkerung umfaßt, dann der Höhe der Einlage selbst, welche sich in 25 Jahren mehr als verdreifacht hat. Freilich tritt dabei hervor, daß eine große Zahl von Einlagen auf Beträge lautet, die in Banken gehören, nicht aber in Sparkassen. Wenn fast 88000 Einleger mehr als 10000 Mk. in Sparkassen niedergelegt hatten, so ist das ein Zeichen, daß dieselben der Klasse angehören, für welche die Institute nicht errichtet sind, und die besser täten, ihre Gelder selbst in sicheren Papieren anzulegen, als dies durch die Sparkassen tun zu lassen. Der größte Teil der 638000 Einleger mit 3000—10000 Mk. gehört aber auch noch zu dieser Kategorie. Es wäre sicher richtig, hier ein Maximum von 5000 Mk. anzusetzen, denn ohne eine solche Begrenzung findet eine Ueberfüllung der Sparkassen statt, die dadurch veranlaßt werden, zu erweiterter Banktätigkeit zu greifen, um eine angemessene Verwertung der großen Kapitalien zu erreichen. Damit erhält die Sparkasse Aufgaben, für die sie im allgemeinen nicht geschaffen ist.

Jedenfalls hat man bei dieser Entwicklung des Kassenwesens nicht nötig, dem Sparen noch eine künstliche Anregung zu geben, wie es neuerdings durch die Verbindung mit einer Lotterie (von Scherl) angestrebt wurde. Damit würde dem Grundprinzip der Sparkassen zuwider gehandelt werden, welche den Erwerb durch saure Arbeit fördern und ihn für das Alter reservieren wollen, während alle Arten von Lotterien das schon ohnehin übermäßig im Menschen liegende Streben, statt auf die eigene Schaffenskraft auf das Glück zu bauen, in schädlichster Weise anregen und den Menschen von der soliden Arbeit ablenken.

Die Tabelle zeigt ferner, daß die Verbreitung der Sparkassen auf dem Lande noch eine ganz unzureichende ist. Hier würde durch Einrichtung der Postsparkassen einem tief empfundenen Bedürfnis nachgekommen werden.

# Die Sparkasseneinlagen in einigen europäischen Staaten.

Statistik.

Ende der Jahre	Zahl der Einleger (Sparkassenbücher)	Betrag der Einlagen (in Mk.)	Durchschnittswert eines Sparkassenbuches (in Mk.)	Auf 1 Einwohner kommen Mk.
<b>I. Preußen:</b>				
1871	1 551 539	578 671 782	373	23,49
1880	2 936 055	1 592 868 290	543	58,39
1891	5 772 356	3 406 540 000	590	112,49
1901	9 034 937	6 236 458 932	693	180,10
1909	12 362 256	10 332 643 000	882	232,80
<b>II. Bayern:</b>				
1874	299 277	70 253 440	235	14,44
1880	320 246	89 255 353	278	16,89
1891	579 445	193 200 000	323	34,50
1901	823 895	341 196 000	426	49,60
1909	1 003 758	568 543 000	416	80,20
<b>III. Sachsen:</b>				
1871	507 248	131 116 950	254	51,29
1880	909 787	338 806 699	372	113,97
1891	1 668 149	602 570 000	363	170,53
1900	2 286 900	908 960 000	400	216,40
1909	3 095 550	1 620 820 000	527	337,40
<b>IV. Großbritannien und Irland (inkl. Postsparkassen):</b>				
1871	—	1 116 893 340	—	35,35
1880	—	1 554 421 680	—	44,17
1891	5 118 395	2 289 671 000	347	60,68
1900	8 439 983	2 710 392 000	322	65,31
1910	11 832 176 <sup>1)</sup>	3 449 461 000	333	87,30
<b>V. Italien (inkl. Postsparkassen):</b>				
1880	1 297 889	586 379 547	452	20,60
1891	3 299 915	1 139 983 000	352	37,00
1907	6 953 078	2 767 000 000	398	82,00
<b>VI. Oesterreich (exkl. Postsparkassen):</b>				
1871	1 021 462	682 347 298	668	33,12
1880	1 550 084	1 489 308 914	961	68,27
1891	2 481 415	2 671 852 000	1076	111,80
1901	3 283 924	3 900 135 000	1190	150,00
1907	3 860 935	5 077 305 000	1315	191,00
<b>Oesterreichische Postsparkassen:</b>				
1894	884 944	76 997 440	74	3,10
1901	1 610 530	419 776 000	262	16,10
1908	—	506 000 000	—	—
<b>VII. Frankreich (exkl. Postsparkassen):</b>				
1871	2 021 228	429 983 228	213	11,81
1880	2 841 104	1 024 162 155	267	27,17
1891	5 948 882	2 484 748 800	421	65,00
1897	6 773 582	2 741 676 800	405	71,58
1908	7 928 000	2 944 080 000	370	75,00
<b>Postsparkassen:</b>				
1903	4 143 888	894 870 000	216	22,90
1908	5 292 000	1 230 400 000	232	31,30

<sup>1)</sup> inkl. 3 460 387 mit weniger als 1 £, die 5 Jahre und mehr nicht zurückgezogen wurden und in früheren Jahren unberücksichtigt blieben.





## Kapitel IV.

### Das Versicherungswesen.

#### § 88.

#### Der Begriff der Versicherung.

- E. Hermann*, Die Theorie der Versicherung. Graz 1865.  
*Ad. Wagner*, Der Staat und das Versicherungswesen. Tübingen 1881.  
*O. Stegemann*, Die Stellung des Staates zum Versicherungswesen. Berlin 1886.  
*Ad. Wagner*, Versicherungswesen, im Schönberg'schen Handbuch, Bd. III.  
*W. Lexis*, Lehrbuch des Versicherungsrechts. 1889.  
*v. Boenigk*, Wesen, Begriff und Einteilung der Versicherung. Zeitschr. f. St., 1895, S. 68.  
*Elster*, Lebensversicherung in Deutschland. Jena 1880.  
*Gebauer*, Die sog. Lebensversicherung. Jena 1895.  
*Ehrenzweig*, Assekuranzjahrbuch. Wien seit 1880 ff.  
*Ehrenberg*, Versicherungsrecht, 1. Bd. Leipzig 1893.  
*Manes*, Versicherungswesen, 1905. *Ders.*, Grundzüge des Versicherungswesens, 1905

Wesen der  
Versicherung.

Versicherung im wirtschaftlichen Sinne ist die Einrichtung, welche die Folgen einzelner für die Betroffenen zufälliger, daher auch im speziellen Falle ihres Eintretens unvorhergesehener Ereignisse für das Vermögen einer Person dadurch beseitigt oder wenigstens vermindert, daß sie dieselben auf eine Reihe von Fällen verteilt, in denen die gleiche Eventualität möglich ist, aber nicht eintritt. A d. W a g n e r, dem wir in der Hauptsache diese Definition entnehmen, spricht allerdings von nachteiligen Folgen, und auch in der übrigen Literatur ist fast allgemein der Zweck, einer Gefahr entgegenzuwirken, als die Grundlage der Versicherung hingestellt. Damit ist aber der Begriff zu eng gefaßt, denn die Altersrenten-, Aussteuer-, Militärdienstversicherung usw., wobei es sich weder um eine Gefahr noch um nachteilige Folgen handelt oder doch zu handeln braucht, fallen unzweifelhaft unter die Versicherung.

Das einer jeden Versicherung Eigentümliche ist die Vereinigung einer großen Zahl von Fällen, um dadurch eine Ausgleichung der ökonomischen Wirkung bestimmter Eventualitäten, die regelmäßig nur Einzelne treffen, herbeizuführen. Eine Anzahl Hausbesitzer vereinigen sich, um die Wirkung eines Brandes, der Einzelne von ihnen treffen kann, durch gemeinsame Tragung des Schadens auszugleichen. Eine Anzahl Arbeiter tun sich zu einer Begräbniskasse zusammen, um die Beerdigungskosten den Hinterbliebenen in den einzelnen Fällen zur Verfügung zu stellen, die in einem Jahre etwa zu erwarten sind.

Moment der  
Zufälligkeit.

Das zweite grundlegende Moment ist in der Zufälligkeit zu sehen, und zwar beruht eine angemessene Durchführung der Versicherung auf der Voraussetzung, daß sie allein für den Versicherten den Charakter der Zufälligkeit besitzt, ihn aber für den Versicherer abgestreift hat. Erst durch die klare Erkenntnis dieses Gegensatzes kann die Eigentümlichkeit der Versicherung richtig aufgefaßt werden. Für den einzelnen Hausbesitzer ist es die Voraussetzung der Versicherung, daß es für ihn völlig unbestimmbar ist, ob überhaupt, bezgl. wann ein Brand bei ihm entstehen wird. Steckt er sein Haus selbst an oder hat er durch Nachlässigkeit den Brand verursacht, so fällt das bestimmende Moment fort, der Versicherungsvertrag ist gebrochen, der Versicherte hat keinen Anspruch auf eine Entschädigung. Für die große Masse der Häuser und damit für eine größere Versicherungsgesellschaft ist

dagegen auf Grund der Erfahrung vorher zu bestimmen, wieviel von den versicherten Gebäuden durchschnittlich im Jahre abbrennen, wie hoch ungefähr der zu ersetzende Schaden anzunehmen ist, welcher Prozentsatz von dem Werte als Jahresprämie zu erheben ist, um die Entschädigungssumme immer zur Verfügung zu haben. Für den Einzelnen, der sein Leben versichert hat, ist es ganz ungewiß, wann sein Tod eintreten wird, es kann schon in demselben Jahre geschehen, wenn er mit 20 Jahren eintrat, eventuell aber auch erst nach 50, 60 Jahren. Für die Versicherungsgesellschaft dagegen ist durch die Wahrscheinlichkeitsrechnung dieses Zufällige beseitigt, und mit einer viel größeren Sicherheit als bei den Bränden kann man voraus berechnen, welche Zahl von den mit dem 25. Jahre der Versicherung beigetretenen 10000 Personen schon nach ein, zwei, fünf, zehn, zwanzig Jahren sterben wird, für welche daher die versicherten Summen auszuzahlen sind. Auch hier entspricht es allein dem Prinzip, daß bei Selbstmorden, die mit klarer Ueberlegung ausgeführt werden, die Auszahlung nicht geschieht, so nachteilig dieses auch für die Hinterbliebenen sein mag. Hiergegen verstößt neuerdings vielfach die Versicherungspraxis. Höchstens eine Rückzahlung der eingezahlten Summen könnte gerechtfertigt erscheinen, damit das Unternehmen nicht davon einen zu hohen Profit hat.

Aus dem Dargelegten ergibt sich, daß nur da von Versicherung gesprochen werden kann, wo die Zahl der herangezogenen Fälle groß genug ist, um eine Ausgleichung zu bewirken und damit die Zufälligkeit verschwinden, dagegen die Wahrscheinlichkeitsrechnung zur Geltung kommen zu lassen; und daß alle Versuche, eine Versicherung durchzuführen, wo eine Wahrscheinlichkeitsrechnung fehlt, dem Principe widersprechen und mehr oder weniger in der Luft schweben. Deshalb konnte die Hypothekenversicherung, zum Teil auch die Viehversicherung bisher noch keinen festen Boden gewinnen, ebensowenig in vielen Gegenden die Hagelversicherung, wo es an dem nötigen Beobachtungsmateriale fehlte, und in jedem Jahre alle bisherigen Annahmen über den Haufen geworfen werden konnten. Die Hagelversicherung steht aber in anderer Hinsicht gerade am vollkommensten da, weil das Eintreten der Eventualität sich jeder Einwirkung durch den Versicherten entzieht. Bei der Viehversicherung durch größere Gesellschaften gegen die gewöhnlichen Krankheiten und Unglücksfälle stellen sich dagegen die Schwierigkeiten als unüberwindlich heraus, in dem einzelnen Falle zu eruieren, ob ein Verschulden oder willkürliches Eingreifen des Versicherten stattgefunden hat oder nicht.

Wahrscheinlichkeitsrechnung.

Bei den meisten Versicherungsarten wird der Zweck erreicht durch gemeinsames Sparen für den Eintritt der betreffenden Eventualität, es sind nur wenige, bei denen dieses nicht zutrifft, wie bei der Erwerbung einer Altersrente durch Einzahlung eines Kapitals usw., während in anderen dieses gemeinsame Sparen sogar das allein Charakteristische ist, wie bei der Versicherung für den Lebensfall, bei einer Aussteuerkasse usw., wo durch jährliche Einzahlung von dem Versicherungsbeginne an ein Kapital für den Fall erworben wird, daß die betreffende Person das 20. oder 25. Lebensjahr erreicht. Dieses gemeinsame Sparen liegt aber bei jeder gewöhnlichen Lebensversicherung auf Kapital vor, wie ebenso bei der Kranken- und Unfallversicherung, bei der Feuer-, Hagel-, Seeversicherung usw. Ueberall treten Tausende von Personen zusammen, um in jedem Jahre kleine Summen als Spareinlagen bei der Versicherungsgesellschaft zu deponieren und die Zinsen dazu zu schlagen,

Gemeinsames Sparen für eine bestimmte Eventualität.



damit die Summe zu jeder Zeit bereit ist, welche zur Deckung des Ausfalles notwendig ist. Wer die sogenannte (durchaus uneigentliche) Selbstversicherung vornimmt und allein für sich die entsprechenden Beiträge beiseite legt, ist der Gefahr ausgesetzt, daß die Eventualität vorzeitig eintritt, bevor er die nötige Summe zur Hand hat. Er stirbt z. B. schon nach einem Jahr, anstatt, wie er erwartet hatte, erst nach 30 Jahren, und seine Sparsumme ist noch eine minimale. Dadurch, daß aber bei der Versicherung die Sparquoten von tausend anderen Mitgliedern ihm zugute kommen, sind die Hinterbliebenen schon vom ersten Momente an gedeckt. Diese Ausgleichung des Risikos durch das gemeinsame Sparen Vieler und das Eintreten Aller für Einen, Eines für Alle ist die Grundlage der Versicherung. Durch sie wird die hohe volkswirtschaftliche Bedeutung hervorgebracht, die wir noch näher in das Auge zu fassen haben. In der gleichen Weise wird auch bei der Feuerversicherung erst dann eine ausreichende Verteilung des Risikos eintreten, wenn sich eine größere Zahl von Hausbesitzern zusammentut, um ihre Häuser gemeinsam gegen Brandschaden sicher zu stellen, und wenn die Zahl so groß ist, die Häuser derartig in verschiedenen Gegenden verteilt sind, daß auch ein bedeutender Brand nur einen kleinen Prozentsatz der Gesamteinzahlung in Anspruch nehmen kann.

### § 89.

#### Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Versicherung.

Vortrag von *Lexis* im Deutschen Verein für Versicherungswissensch. (10. bis 12. Dez. 1903) über die wirtschaftlichen Momente im Gesetzentwurf über den Versicherungsvertrag (Heft II der Veröffentlichungen des Vereins S. 50 ff.).

Privatwirtschaftliche  
Wirkung.

Die Versicherung ist sowohl privat-, wie volkswirtschaftlich von höchster Wichtigkeit; und zwar stehen hier die beiden großen Kategorien der Sach- und Lebensversicherung ebenbürtig nebeneinander. Für jeden Privatmann, der nicht über sehr bedeutende Mittel verfügt, wird erst durch Versicherung die Vorsorge für die Zukunft erreicht, die ihm Ruhe und Zuversicht gewähren kann: Der Hausbesitzer wird geschützt gegen Feuerschaden, durch den eventuell sein ganzes Vermögen vernichtet werden kann; in gleicher Weise der Fabrikbesitzer und Kaufmann, die nicht nur ihr eigenes, sondern auch das Vermögen Anderer in Obhut und zur Verwertung in der Hand haben; der Landwirt durch die Hagelversicherung; aber ebenso genießen die Sicherheit der Arzt, Rechtsanwalt, Kaufmann, die durch Lebensversicherung ihre Familie gesichert haben. Es ist geradezu unbegreiflich, daß noch heutigen Tages so viele gebildete Männer ohne Vermögen in angesehener Stellung es sorglos dem Zufall überlassen, daß durch ihren Tod Frau und Kinder in jedem Momente in Armut verfallen können. Fortdauernd kommt es vor, daß plötzlich Angehörige der besseren Stände, die bisher im Luxus gelebt haben und nach allen Richtungen hin verwöhnt gewesen sind, durch den Tod des Ernährers in die größte Not geraten, weil es versäumt war, rechtzeitig zur Lebensversicherung zu greifen.

Volkswirtschaftliche  
Wirkung.

Ungleich wichtiger ist der allgemeine volkswirtschaftliche Einfluß. Solange die Versicherung nicht existierte, mußte das Risiko des Brand-, Seeunfallschadens usw. nicht sehr vermögende Personen von ersprießlichen Unternehmungen abhalten, die nur ganz reichen Leuten vorbehalten blieben. Man denke nur an den überseeischen Handel,

an eine große Spinnerei oder gar an eine Fabrik leicht entzündlicher oder explodierender Stoffe. Die Versicherung erleichtert deshalb produktive Unternehmungen und regt in hohem Maße dazu an. Sie fördert ferner den Kredit und bietet vielfach erst eine solide Basis für denselben. Dies tritt wiederum bei der Gebäudeversicherung für die städtische Haushypothek, bei der Hagelversicherung für die hypothekarische Verpfändung der ländlichen Grundstücke deutlich hervor, die erst durch sie ihre Sicherheit erhalten. Je größer die Summen werden, die in der Volkswirtschaft derartigen Schädigungen ausgesetzt sind, — und welche sind hiervon ausgenommen? — um so bedeutsamer ist es, ihre volkswirtschaftliche Wirksamkeit zu schützen. Die Versicherung kann freilich der Volkswirtschaft nicht den Schaden selbst ersparen; sie kann weder Brandschäden verhüten, noch Erkrankung und Tod aus der Welt schaffen; wohl aber kann sie die volkswirtschaftliche Wirkung dieser Ereignisse wesentlich mildern. Das geschieht durch die Verteilung des Risikos, indem z. B. dem Fabrikbesitzer sofort die Mittel zur Verfügung gestellt werden, um das durch Brand zerstörte Etablissement so schnell als möglich wieder herzustellen, da eventuell Hunderte von Arbeitern arbeits- und verdienstlos geworden sind und es bleiben würden, wenn der Unternehmer nicht versichert wäre, während nun die Aussicht ist, daß in kurzer Zeit das Gebäude wieder errichtet, neue Maschinen beschafft, das Warenlager gefüllt, die Tätigkeit wieder aufgenommen werden kann. Die Versicherung ist hier wirksam, um dem Schwungrad wirtschaftlicher Arbeit über den toten Punkt solcher Störungen hinfortzuhelfen und es in fortgesetzter Tätigkeit zu erhalten. Diese Störungen können aber überall eintreten, und überall muß deshalb das Versicherungswesen darüber hinforthelfen. Man ist mit dem Ausbau des Systems und der Verbreitung seiner Anwendung fort-dauernd beschäftigt. Jeder Fortschritt der Kultur macht die Volkswirtschaft komplizierter, erhöht die darin tätigen Werte, macht auf der anderen Seite die Menschen vorsorglicher für die Zukunft, wodurch der Versicherung immer neue Aufgaben gestellt werden.

Die hohe volkswirtschaftliche Bedeutung des Personenversicherungs-wesens für die große Masse der Arbeiterbevölkerung haben wir bereits kennen gelernt (vgl. S. 339 ff.), und wir sahen, daß für die Zukunft in dieser Beziehung noch viel zu tun übrig bleibt. Durch sie kann viel Not und Elend beseitigt werden.

Bei der Sachversicherung bleibt noch zu erwähnen, daß die Versicherungsgesellschaften viel dazu beigetragen haben, vorbeugende Maßregeln zu schaffen, um dem Eintritt schädigender Eventualitäten entgegen zu wirken. Sie haben genauere Untersuchungen über die Ursachen der Schädigungen veranlaßt und an der Beseitigung derselben gearbeitet. Die gewonnene Statistik ergab, welche Gebäude die größte Feuergefahr in sich schließen, welche Bauart also auf der anderen Seite am zweckmäßigsten ist, um einen Brand zu verhüten. In derselben Weise sind die feuergefährlichen Gewerbsarten festgestellt und entweder aus dem Wohnkreise der Menschen verbannt oder in einer bestimmten Weise mit Sicherheitsmaßregeln versehen, wie z. B. automatische Feuerlösch-Brauseeinrichtungen, sogenannte Sprinkleranlagen, für welche besonders hohe Rabatte bei den Versicherungsprämien gewährt werden. Auch in betreff des Schiffbaues haben die Beobachtungen der Versicherungsanstalten wesentlich zu Verbesserungen beigetragen.

Arten der  
Versicherung.

Die Arten der Versicherung, welche gegenwärtig von Bedeutung sind, werden sich in folgender Weise zusammenfassen lassen:

I. Die Sachversicherung, welche sich gegen die Gefahren richtet, durch welche eine Wertvernichtung herbeigeführt werden kann: 1. Die große Gruppe der Feuerversicherung. 2. Die Transportversicherung, die wieder in die beiden großen Abteilungen der Seeversicherung und der Binnentransportversicherung zerfällt. 3. Die Hagelversicherung. 4. Die Viehversicherung. 5. Die Glasversicherung, gegen solche Schäden, die nicht unter die Transportversicherung fallen. 6. Versicherung gegen Wasserschaden, sei es durch Ueberschwemmung, sei es durch Beschädigungen der Wasserleitung in den Gebäuden usw. 7. Endlich würde die Versicherung gegen Schädigungen durch andere Elementarkräfte hier anzuführen sein, wie durch Stürme, Explosionen, Erdbeben, durch schädliche Tiere wie Heuschrecken, Phyloxera und andere die Ernten schädigende Insekten.

II. Die Vermögenswertversicherung, welche sich gegen Wertverminderung richtet, die nicht durch elementare Ereignisse, sondern durch volkswirtschaftliche Eventualitäten oder Schädigungen durch böswillige Menschen entstehen. Hierher gehören: 1. Die Kreditversicherung gegen Ausfall schlechter Forderungen, wie die Hypothekenversicherung, 2. die Kursversicherung von Wertpapieren, 3. die Haftpflichtversicherung, besonders von Industriellen, Beamten, Rechtsanwälten usw. gegen Verluste infolge der auf ihnen lastenden Haftpflicht, 4. Versicherung gegen Einbruch, Diebstahl usw.

Diese Gruppe gehört zu den am wenigsten entwickelten Branchen, kann aber wohl allmählich noch höher ausgebildet werden.

III. Die Personenversicherung, welche in der neueren Zeit eine außerordentliche Variation erfahren hat, als Lebensversicherung im engeren Sinne, Unfall-, Kranken-, Invaliditätsversicherung.

IV. Die Rückversicherung, durch welche die Versicherungsgesellschaften selbst wiederum große Risiken, die sie übernommen haben, zu verteilen suchen, indem sie anderen Gesellschaften gegen entsprechende Bezahlung einen Teil der eventuell zu zahlenden Entschädigung aufbürden. Sie kommt bei allen Arten zur Anwendung.

## § 90.

### Geschichte der Versicherung.

*Richard Ehrenberg, Zeitschrift f. ges. Versicherungswissenschaft, Bd. I u. II, 1901/2.*

Alte Zeit.

Hat man auch bereits im klassischen Altertume Spuren des Versicherungsgedankens nachgewiesen, so hat er doch damals keine weitergehende Realisation und Bedeutung erhalten. Es ist damals bereits vorgekommen, daß Sklavenbesitzer bei einem reichen Manne Einzahlungen machten, und dieser dafür im Fall des Entlaufens von Sklaven eine bestimmte Summe als Ersatz auszahlen übernahm. Dasselbe geschah auch schon im alten Rom von Kaufleuten, um sich einen Ersatz im Falle des Unterganges eines Schiffes mit der Ladung zu sichern. Dies Vorgehen bildet den Ausgang der Seeversicherung, wie sie im 14. und 15. Jahrhundert in Spanien, Portugal, Italien vereinzelt auftritt, nämlich mit dem Charakter der Wette, der für die juristische Be-

Mittelalter.



urteilung des Versicherungsvertrages bis in die neuere Zeit hinein maßgebend gewesen ist. Es wetten gewissermaßen die beiden in Betracht kommenden Persönlichkeiten miteinander, ob das Schiff ankommen wird oder nicht. Trifft es ein, so behält der Versicherer die ihm eingezahlte Summe, geht das Schiff zugrunde, so zahlt er den ausbedungenen Entschädigungspreis aus. Schon schärfer tritt die Versicherungsidee im modernen Sinne in den ältesten Brandkassen hervor, die sich bis in das 12. Jahrhundert zurückverfolgen lassen, z. B. in Island, Norwegen und Schweden, vereinzelt in Deutschland schon Anfang des 15. Jahrhunderts. Zu gleicher Zeit tauchen bei den Zünften Maßregeln auf, den Brandschaden, welcher ein Zunftmitglied trifft, durch gemeinsames Eintreten zu decken und zugleich durch Kranken- und Begräbniskassen Not zu verhüten. Die Form war noch eine außerordentlich rohe, und infolgedessen auch die Leistung meistens eine sehr unvollkommene. Die Reserve der Kasse blieb gewöhnlich nur eine geringe. Hauptsächlich wurden die Summen durch das Umlageverfahren nach dem Eintritt des Unglücks zusammengebracht, indem nach Vernichtung von Wohnungen durch Feuer oder nach dem Tode eines Mitgliedes die aufzubringende Summe unter die Mitglieder repartiert und der Anteil eines jeden eingefordert wurde. Natürlich kam es dann häufig bei der Lokalisierung der ganzen Einrichtung vor, daß bei einem Brande sämtliche Mitglieder in Mitleidenschaft gezogen waren, oder nur so wenige unversehrt blieben, daß eine Repartition gegenstandslos war, und ebenso zeigte sich oft genug, daß bei dem Eintreten von Epidemien, namentlich in ärmeren Ortschaften, die Zunftmitglieder zur Zahlung der ganzen Beiträge außerstande waren.

Alle diese letzterwähnten mittelalterlichen Versuche beruhten auf Gegenseitigkeit. Der eigentliche Aufschwung des Versicherungswesens ist dagegen durch die Bildung von Aktiengesellschaften herbeigeführt, welche im großen die Versicherung zunächst gegen Seeunfall für die Kaufmannschaft als Geschäft übernahmen. Dies geschah in England im Anfang des 18. Jahrhunderts, und zu gleicher Zeit entstanden große Gesellschaften für Feuer- und Lebensversicherung. In England fanden sie in verhältnismäßig kurzer Zeit eine rege Beteiligung, da sie einem offenbaren Bedürfnis entgegen kamen. Sehr viel später gewann das Versicherungswesen in Deutschland Boden, wo die Entwicklung durch ein sehr streng gehandhabtes Konzessionssystem aufgehalten wurde. Dagegen bildeten sich in Deutschland dem herrschenden Polizeisysteme entsprechend die öffentlichen Sozietäten aus, welche auf Gegenseitigkeit beruhen, teils von Gemeinden, teils von Provinzen gegründet wurden und unter Staatsaufsicht stehen; ihnen wurde für die Immobilienversicherung ein besonderer Halt dadurch geboten, daß man ihnen den Beitrittszwang verlieh, der in Preußen erst 1837, in einzelnen deutschen Staaten aber noch heutigen Tages nicht völlig beseitigt ist. Gerade dieses damit verbundenen Monopols wegen waren die Einrichtungen zunächst lange Zeit außerordentlich primitiv, auf dem Umlageverfahren beruhend und in eine ganz geringe Zahl von Gefahrenklassen geschieden. Die ersten privaten Feuerversicherungsgesellschaften wurden in Deutschland 1812 in Berlin, 1819 in Leipzig auf Aktien gegründet. 1812 ist die erste deutsche Gegenseitigkeitsgesellschaft in Gotha von Arnoldi geschaffen.

Der erste Versuch der Lebensversicherung im engeren Sinne ist von einem italienischen Arzte Lorenzo Tonti 1653 in Frankreich

Neuere Zeit.

Anfänge der Lebensversicherung.

in der Form von Gesellschaften zur gegenseitigen Beerbung gemacht. Es traten eine Anzahl Personen zu einer Gesellschaft zusammen, und Jeder zahlte ein bestimmtes Kapital ein. Die Zinsen wurden jährlich unter die Lebenden verteilt; der Anteil derselben erhöhte sich fortwährend in demselben Maße, wie sich die Mitgliederzahl durch Tod verminderte, bis schließlich der zuletzt Ueberlebende das ganze Kapital übernahm; ein Verfahren, das auch heutigen Tages noch hier und da Anwendung findet und nach dem Begründer Tontinenvertrag heißt. In der Mitte des siebzehnten Jahrhunderts begann man schon das Material für die solide Grundlage der Lebensversicherung durch Aufstellung der Sterblichkeitslisten aus den Kirchenbüchern, geordnet nach dem Alter der Gestorbenen, zu sammeln und hieraus eine bestimmte Absterbeordnung zu berechnen, wie dies von Fermat und Pascal, dann von dem englischen Mathematiker Halley geschehen ist, der auf Grund der Auszüge aus Breslauer Kirchenbüchern i. J. 1693 Sterblichkeits tafeln berechnete. Erst mehrere Jahrzehnte später wurden sie einer wesentlichen Berichtigung unterworfen. Am Schlusse des siebzehnten Jahrhunderts entstanden in England die ersten selbständigen Privatgesellschaften für Witwen- und Waisenversorgung. 1705 wurde als erste eigentliche Lebensversicherungsgesellschaft im modernen Sinne der „Amicable“ in London gegründet, die bis zum Jahre 1866 bestanden hat. Der Kontinent folgte damit erst 100 Jahre später. In Frankreich ist erst 1819 eine solche ins Leben gerufen. In Deutschland war es wiederum Arnoldi, der 1827 eine Lebensversicherungsbank, und zwar auf Gegenseitigkeit, in Gotha begründete, die 1829 ins Leben trat und noch im gegenwärtigen Momente in Blüte steht.

Hagelver-  
sicherung.

Am Schlusse des 18. Jahrhunderts wurde in Mecklenburg in dem Städtchen Neu-Brandenburg die erste Hagelversicherungsanstalt errichtet, die auf Gegenseitigkeit beruhte, und nach diesem Vorbilde sind dann eine Menge lokalisierter Gegenseitigkeitsgesellschaften ins Leben gerufen, die aber vielfach nur kurz bestanden haben, weil es an der nötigen Wahrscheinlichkeitsrechnung und territorialen Ausbreitung fehlte, um eine entsprechende Verteilung des Risikos bewirken zu können.

In den dreißiger Jahren wurde dann die Viehversicherung eingeführt, sowohl durch lokalisierte Kuhkassen der kleinen Leute, wie durch größere Zentralanstalten. Die letzteren haben aber ein halbes Jahrhundert hindurch vergebens versucht, eine feste und sichere Existenz zu erlangen. Eine größere Ausbildung hat in der zweiten Hälfte des letzten Jahrhunderts die Landtransportversicherung gewonnen, wie das in dem Zeitalter des Dampfes nicht anders zu erwarten ist. Versicherungen gegen Glasbruch, Bruch von Wasserleitung traten hinzu. Eine besondere Bedeutung hat dann in neuerer Zeit die Rückversicherung erlangt, welche wesentlich zur Verteilung des Risikos der versicherten Anstalten und damit zur Förderung der Solidität des Versicherungswesens überhaupt beigetragen hat.

§ 91.

Die verschiedenen Formen der Versicherungsgesellschaften.

Die Versicherung kann in verschiedenen Formen geschehen: 1. auf genossenschaftlichem Wege durch Vereinigung der Versicherten zur Gegenseitigkeitsversicherung, 2. durch Versicherung bei einem den Versicherten gegenüberstehenden Versicherer, wobei der Letztere den Ersteren gegenüber die Haftung für die Erfüllung des Versicherungsvertrags übernimmt, selbständig die erforderlichen Einrichtungen trifft und die Interessenten zu vereinigen sucht, wie die Aktiengesellschaften, während in der ersterwähnten Form der Gegensatz zwischen Versicherer und Versicherten in Fortfall kommt.

Bei den Gegenseitigkeitsgesellschaften sind zu unterscheiden die privaten und die öffentlichen. Die ersteren bilden, wie es der Name besagt, private Vereinigungen der Interessenten zur Verteilung des Risikos. Die letzteren werden vom Staat oder der Provinz, resp. Gemeinde gebildet und erhalten damit öffentlichen Charakter. Auch diese beruhen auf Gegenseitigkeit, weil wenigstens in der Hauptsache der Schaden unter die Beteiligten verteilt wird, und ebenso etwaige Ueberschüsse allen zugute kommen. Nur hier und da werden aus einer öffentlichen Kasse Zuschüsse dazu gewährt. Der Schwerpunkt liegt aber in der Organisation durch die Behörden und der Verwaltung durch dieselben, sowie in ihrem öffentlichen Charakter. So waren, wie wir sahen, in Deutschland öffentliche Brandkassen oder Sozietäten für einzelne Städte, Provinzen oder auch für das ganze Staatsgebiet, z. B. in Sachsen, Bayern, Sachsen-Weimar usw. für die Immobilienfeuerversicherung durchgeführt; so gibt es eine öffentliche Gesellschaft jetzt in Bayern für die Hagelversicherung, und die Arbeiterversicherung in Deutschland gehört gleichfalls hierzu.

Gegenseitigkeitsgesellschaften.

Jede der erwähnten Formen hat ihre Vorzüge und ihre Nachteile. Man wird ohne Zweifel die Anwendung des Genossenschaftsprinzips als das Natürliche und Nächstliegende bezeichnen können. Die Erfahrung hat aber gezeigt, daß dasselbe nicht überall anwendbar ist, sondern nur unter Fortfall jedes spekulativen Charakters bei völlig gleichmäßigem Geschäftsgange sich durchführen läßt und ersprießliche Ergebnisse zu liefern vermag. Es wird immerhin die Aufgabe sein, dies Prinzip möglichst allgemein zur Durchführung zu bringen und nur da die andere Form, nämlich die der Aktiengesellschaften, zur Anwendung kommen zu lassen, wo dieselbe unter besonderen Umständen wesentliche Vorzüge aufzuweisen hat. Die letzteren sind Geschäftsunternehmungen, die naturgemäß danach streben, möglichst hohe Gewinne zu erzielen, und zwar auf Kosten der Versicherten. Wo also sich diese vermeiden und die betreffenden Summen den Versicherten selbst erhalten lassen, ohne ihnen dafür in anderer Weise Nachteile zuzufügen, wird die erstere Form vorzuziehen sein. Es zeigt sich aber auch hier, daß der private Unternehmungsgeist, angeregt durch einen in Aussicht gestellten Gewinn, sich durch hervorragenden Fleiß, durch Energie und Spekulationssinn zu besonderen Leistungen aufschwingt, welche die Gegenseitigkeitsgesellschaften nicht erreichen. Es wäre deshalb falsch, a priori den Aktiengesellschaften die Berechtigung abzusprechen zu wollen. Auf der anderen Seite streben auch die Gegenseitigkeitsgesellschaften danach, möglichst hohe Dividende zurückzahlen

Aktiengesellschaften.



zu können, was auch nur auf Kosten der einzelnen im Jahre Betroffenen geschehen kann, und die Einwirkung der Versicherten auf die Verwaltung ist im ganzen natürlich illusorisch.

Gegensatz  
Beider.

Durch den Fortfall des Gegensatzes der Interessen zwischen der Gesellschaft und den Versicherten bei den Gegenseitigkeitsanstalten ist im allgemeinen die Einrichtung ausschließlich zugunsten der Versicherten getroffen und eine große Kulanz in der Behandlung zu erwarten. Indessen zeigt sich hier eine Grenze. Die Verwaltungsorgane haben doch auch hier das bestimmte Interesse, die Einrichtungen so zu treffen, daß sie ihnen die Tätigkeit möglichst erleichtern und bequem machen. Auch ihnen muß daran gelegen sein, daß möglichst hohe Dividenden erzielt werden, die allerdings den Versicherten selbst zugute kommen. Auch hier steht das Interesse der Gesamtheit häufig dem des Einzelnen in einem Spezialfalle schroff gegenüber. Ist ein bedeutender Brand entstanden, der erhebliche Opfer fordert, so werden auch die Vertreter der Gegenseitigkeitsgesellschaften die Entschädigung möglichst herabzudrücken suchen. Aber die Generalversammlung oder der Ausschuß resp. Aufsichtsrat werden immerhin dafür eintreten, daß eine schonende Rücksicht herrscht, wie sie jeder für sich selbst beanspruchen möchte. Die Aktiengesellschaften werden wiederum durch die Konkurrenz gezwungen, sich den Ruf einer kulantesten Handhabung der Geschäftsordnung zu verschaffen. Es ist deshalb leicht zu beobachten, daß sie in allen kleineren Sachen ein außerordentliches Entgegenkommen zeigen, welches in einzelnen Fällen, die erhebliche Opfer fordern, dagegen doch öfters zurückgestellt wird und zu Prozessen führt. Das wird natürlich weniger bei der Lebensversicherung, als bei Feuer-, Hagel-, Viehversicherung usw., also überhaupt bei der Sachversicherung eintreten.

Die Aktiengesellschaften haben den großen Vorteil voraus, daß sie dem Publikum mit einem bedeutenden Kapitale Bürgschaft leisten können und ihm dadurch Vertrauen einflößen, während die Gegenseitigkeitsgesellschaften nur durch die persönliche Autorität der an der Spitze stehenden Leiter Vertrauen erwecken können, das nur territorial begrenzt zu sein pflegt. Es ist daher die Gewinnung einer größeren Beteiligung und damit eine angemessene Verteilung des Risikos für sie sehr viel schwerer, ihre Stellung bleibt deshalb auch länger eine prekäre. Daher sind in Deutschland viel mehr Gegenseitigkeitsgesellschaften als Aktiengesellschaften zugrunde gegangen und haben namentlich den Versicherten sehr viel größere Verluste als diese gebracht. Wenn nun auch durch die Gesetzgebung ein gewisses Minimum der Beteiligung von ihnen verlangt wird, bevor sie die Geschäftstätigkeit beginnen können, so muß dies doch so niedrig gegriffen werden, um die Gründung nicht gar zu sehr zu erschweren, daß dieses eine Bürgschaft nicht zu bieten vermag. Aus dem oben angegebenen Grund sind sie im allgemeinen mehr auf ein bestimmtes Territorium beschränkt, eine große Stadt, eine Provinz, und dieses verhindert z. B. bei der Feuer- und Hagelversicherung die nötige Verteilung des Risikos. Die Aktiengesellschaften dagegen suchen von vornherein in den verschiedensten Gegenden Beziehungen anzuknüpfen und dabei sofort eine solche Auswahl in dem Kundenkreise zu erlangen, daß dadurch die Gefahr tunlichst vermindert wird. Bestehen aber die Gegenseitigkeitsgesellschaften längere Zeit, ist die Leitung eine angemessene, so können auch sie ebenso wie Aktiengesellschaften die territoriale Schranke

durchbrechen, in der gleichen Weise Auswahl treffen und dann auch nach dieser Richtung die gleichen günstigen Bedingungen bieten wie die Aktiengesellschaften.

Ein prinzipieller Unterschied liegt ferner darin, daß die Gegenseitigkeitsgesellschaften schwankende Prämien haben, wenn auch nicht immer nominell, so doch tatsächlich, während die Aktiengesellschaften den Verträgen gemäß feste Prämien verlangen. Reichen dieselben zur Deckung außergewöhnlichen Schadens nicht aus, so tritt eben das Aktienkapital ergänzend ein, während bei den anderen Gesellschaften die Nachschußpflicht der Versicherten vorliegt, und diese ihrerseits die nötigen Summen zur Deckung leisten müssen. Das kann nun unter Umständen für die Beteiligten sehr unbequem sein. Hat z. B. ein Landwirt in einem knappen Jahre sich eingerichtet, um leichtlich durchzukommen, so kann er in eine prekäre Lage geraten, wenn er in einem schlimmen Hageljahr plötzlich bedeutende Nachzahlungen zu machen hat. Wenn auch bei einer Lebensversicherung nominell ein bestimmter und zwar sehr hoher Beitrag verlangt wird, so gleicht sich dieses in der Regel aus durch die Rückzahlung einer hohen Dividende, als Jahresüberschuß. Dieselbe schwankt aber natürlich und kann sich z. B. in Jahren der Epidemien sehr bedeutend erniedrigen, so daß die Prämie, die tatsächlich in dem Jahre gezahlt wird, dadurch erheblich steigt.

Beide Arten haben offenbar ihre volkswirtschaftliche Berechtigung. Die Aktiengesellschaften werden meist noch kaufmännischer betrieben, scheuen auch vor erheblichen Risiken nicht zurück, wenn ihnen dadurch entsprechender Gewinn in Aussicht steht und zeigen unter Umständen gegen die Mitglieder eine bedenkliche Rücksichtslosigkeit, wo es sich um größere Summen handelt. Die Beteiligung an älteren Gegenseitigkeitsgesellschaften mit breiter Geschäftsbasis wird deshalb im allgemeinen vorzuziehen sein. Damit ist nicht gesagt, daß sie die billigeren sind. Es gibt vielmehr Aktiengesellschaften, z. B. Feuerversicherungsgesellschaften, die sich durch ihre Billigkeit ganz besonders auszeichnen und doch sehr hohe Dividenden zahlen. Dies wird gewöhnlich nur erreicht durch eine besonders geschickte Auswahl in der Aufnahme neuer Versicherungen, die nur ein minimales Risiko mit sich bringen, und wo dieses noch in besonderer Weise verteilt wird, also z. B. nur ganz massive Wohnhäuser versichert werden, die von vorsichtigen gebildeten Leuten bewohnt sind, von denen in jeder Stadt und jeder Straße nur eine kleine Zahl voneinander entfernt gelegener Gebäude Aufnahme finden. Die Beteiligung an denselben kann deshalb privatwirtschaftlich sehr vorteilhaft sein, volkswirtschaftlich hat das Verfahren seine Bedenken, weil dann die übrig bleibenden, mit mehr Risiko belasteten Gebäude um so höhere Prämien zahlen müssen. Da nun auch die Gegenseitigkeitsgesellschaften gleichfalls eine gewisse Auswahl treffen und ihrer Sicherheit wegen strengste Vorsicht üben, so ist es, um bei dem Beispiel zu bleiben, für etwas mehr gefährdete Wohngebäude, Fabriketablissemments, Theater usw. entweder überhaupt schwierig, bei einer Versicherungsgesellschaft anzukommen, oder sie müssen unverhältnismäßig hohe Prämien zahlen.

Hieraus ergibt sich die Notwendigkeit oder wenigstens das Wünschenswerte, vor allem bei der Feuerversicherung ergänzende öffentliche Sozietäten zu schaffen, bei welchen diejenigen ein Unterkommen finden können, welche bei den Privatgesellschaften nicht angenommen werden. Da diese infolgedessen weit ungünstiger gestellt sind, für sie



die größeren Risiken übrig bleiben, sie auch nicht willkürlich durch territoriale Verteilung das Risiko verringern können, so müssen sie höhere Prämien nehmen, und es ist völlig gerechtfertigt, daß sie gewisse Begünstigungen erhalten, um ihnen die Tätigkeit zu erleichtern, da sie gewissermaßen als Wohltätigkeitsanstalten anzusehen sind. Jedenfalls treten sie im allgemeinen volkswirtschaftlichen Interesse ohne privatwirtschaftliche Rücksichten ein, und hierbei ist es gleichgültig, ob sie Staats- oder Kommunalanstalten sind, das heißt, ob der Staat, eine Gemeinde oder eine Provinz die Bürgschaft für die Anstalt übernimmt.

Ueber die Begünstigung der öffentlichen Sozietäten durch die Regierung hat sich in Preußen wiederholt ein intensiver Streit sowohl in der Tages- wie der Fachpresse und der wissenschaftlichen Literatur entsponnen. Und wenn man auch prinzipiell sich für eine Begünstigung aussprechen kann, so ist doch über die Ausdehnung eine verschiedene Auffassung sehr wohl möglich.

In erster Linie steht, und am weitesten geht die Erklärung derselben als Zwangskassen, d. h. daß die Beteiligung an ihnen obligatorisch ist, also unter Ausschluß der Privatgesellschaften. Das war bei der Immobilienversicherung früher in Deutschland sehr allgemein der Fall. Es stellte sich auch hier heraus, daß der Mangel einer Konkurrenz erschlaffend wirkte, und jene öffentlichen Sozietäten, deren Bestand dauernd gesichert war, hinter der Zeit zurückblieben und sehr viel unvollkommener waren, als die Privatunternehmungen anderer Länder. Bei der Feuerversicherung ist dieser Zwang auch nur bei Immobilien durchzuführen. Zum Teil hat man sich darauf beschränkt, nur einen Teil des Wertes, etwa die Hälfte, den öffentlichen Sozietäten zuzuweisen oder überhaupt den Versicherungszwang nur hierauf zu beschränken.

Ein Zwang zum Beitritt zu den öffentlichen Feuersozietäten besteht noch in Anhalt, Braunschweig, Hessen, Oldenburg, Sachsen, Baden, Württemberg, Weimar, Hamburg, Lippe. In Preußen ist ein Zwang noch vorliegend für die Anstalten der Städte Berlin, Breslau, Stettin, für die Provinz Hessen-Nassau, Ostfriesland und Sigmaringen. Darin hat auch das preußische Gesetz vom 25. Juli 1910 nichts geändert, welches die Verhältnisse der öffentlichen Feuerversicherungsanstalten regelt. Danach sind dieselben auf ein bestimmtes Gebiet in ihrer Tätigkeit angewiesen, müssen Versicherungsanträge im allgemeinen annehmen, wovon aber in § 10 einige Ausnahmen gemacht sind. Es können mehrere Anstalten mit Zustimmung ihrer Vertretungen miteinander durch kgl. Verordnung vereinigt werden. Ihnen ist gestattet, Verbände zur gemeinsamen Erfüllung ihrer Aufgaben zu bilden.

Für den Versicherungszwang wird angeführt, daß dadurch die größte Verteilung des Risikos durchgeführt werden kann; also bei der Durchführung einer allgemeinen Landesanstalt die Versicherung für das ganze Land und um so mehr, wenn nicht nur eine Zwangskasse eingeführt wird, sondern zugleich ein allgemeiner Kassenzwang, d. h. der allgemeine Zwang zur Versicherung. Wenn in solcher Weise der gesamte Ackerbau eines Landes in einer Hagelversicherung eines Landes vereinigt ist, so wird dadurch allerdings eine Verteilung des Risikos erzielt, wie sie bei einzelnen Gesellschaften nicht möglich ist, und es muß dabei unter sonst gleichen Voraussetzungen die niedrigste Prämie zur allgemeinen Versicherung genügen; ebenso bei einer allgemeinen

Versicherungs-  
zwang.



Immobilienfeuersversicherung; und damit kommen wir zugleich zu der Frage, ob allgemeine Staatsversicherung einzuführen oder daneben wenigstens in beschränktem Umfange Privatversicherung zuzulassen ist.

In der neueren Zeit, insbesondere unterstützt durch Adolf Wagner, ist die Tendenz für eine Verstaatlichung des Versicherungswesens immer schärfer hervorgetreten. Das Bedenkliche dieser Maßregel aber liegt besonders darin, daß von Staatsanstalten nicht die Agitation zur Verbreitung der Versicherung zu erwarten ist, wie sie von Privatunternehmungen voraussetzen und tatsächlich gegenwärtig allgemein ausgeübt wird. Da noch heutigen Tages in Deutschland die Versicherung bei weitem nicht die Ausbreitung erlangt hat, die unzweifelhaft wünschenswert ist, erscheint die Privatunternehmung und -agitation unentbehrlich. Ebenso ist von allen Staatsanstalten nicht die Durchbildung des Versicherungswesens und subtile Anpassung an die Bedürfnisse der Volkswirtschaft zu erwarten, die notwendig ist.

Verstaat-  
lichung.

Es ist deshalb notwendig, daß die Privatunternehmungen so lange in Tätigkeit bleiben, bis die Versicherungsbranchen zu einer gewissen allseitigen Ausbildung gelangt sind, dann wird die Organisierung großer Staatsanstalten vermutlich vollkommener durchgeführt werden können, als vereinzelter Privatunternehmungen. Bei der Feuerversicherung ist, wie erwähnt, die betreffende Ergänzung durch öffentliche Anstalten nicht zu entbehren, und dieselben haben sich auch in Preußen in hohem Maße bewährt. Aber es ist zu beachten, daß sie unter dem Druck privatwirtschaftlicher Konkurrenz stehen.

Die Begünstigung derselben kann, abgesehen von dem Beitrittszwang, in milderer Form geschehen, einmal durch Erlaß gewisser Gebühren, was vollständig gerechtfertigt ist, und durch die Erlaubnis, daß Beamte die Geschäftsführung als Nebenamt übernehmen, wodurch sie verbilligt werden kann. Es ist dabei nur zu vermeiden, daß nicht durch die Vereinigung der Tätigkeiten Kollisionen entstehen.

Wenn gegen solche Begünstigungen sich vielfach erhebliche Opposition von seiten der Privatunternehmungen geregt hat, so ist darauf keine Rücksicht zu nehmen. Denn schwerlich würde irgendeine derselben gegen Gewährung der gleichen Begünstigungen sich bereit erklären, all die gefährlichen Versicherungen zu übernehmen, welche den öffentlichen Sozietäten verbleiben.

## § 92.

### Feuerversicherung.

*H. u. K. Brämer*, Das Versicherungswesen. Leipzig 1894.

*B. Iranyi* in Ehrenzweigs Assekuranzjahrbuch. Über den Stand der öffentlichen Sozietäten.

*W. Rasch*, Zur Frage des Versicherungswertes in der Feuerversicherung. Jena 1892.

*O. Prange*, Die Theorie des Versicherungswertes in der Feuerversicherung. Jena 1895 und 1902.

*Ders.*, Kritische Betrachtungen zum Entwurf eines Gesetzes über den Versicherungsvertrag, zugleich eine Darstellung der herrschenden Feuerversicherungspraxis. Leipzig 1904.

Bei der hohen Wichtigkeit der Feuerversicherung hat der Staat nach den verschiedensten Richtungen beizutragen zur Verallgemeinerung der Versicherung, namentlich durch den Versicherungszwang. Derselbe ist, wie schon erwähnt, nur auf Immobilien auszudehnen und

Versicherungs-  
zwang.

läßt sich unzweifelhaft rechtfertigen, da die Versicherung für einen Jeden von Nutzen ist, während erfahrungsgemäß gerade diejenigen am wenigsten davon Gebrauch machen, für welche sie am notwendigsten ist, die ärmeren Klassen der Bevölkerung. Noch jetzt ist ein großer Teil der bauerlichen Gehöfte in Deutschland nicht versichert und der Besitzer wird durch einen Brand meistens ruiniert. Je weiter allerdings die hypothekarische Verpfändung sich verbreitet, um so allgemeiner wird dadurch auch die Versicherung erzwungen. Der Versicherungszwang aber schließt keine Beschränkung der Dispositionsfreiheit oder sonstige Unannehmlichkeit für das Publikum in sich. Für den Wohlhabenden ist die damit verbundene Last eine leicht zu tragende. Die dagegen angeführten Bedenken sind meist die prinzipiell gegen jede staatliche Bevormundung erhobenen, die uns nicht ausreichend erscheinen. Der Zwang setzt die Einrichtung öffentlicher Sozietäten voraus, für welche wir oben bereits eingetreten sind.

Die Verbreitung der Versicherung wird ferner gefördert durch Verbilligung der Versicherung, und diese wiederum einmal durch Verschärfung der Konkurrenz, dann durch Beseitigung unnützer polizeilicher Hemmnisse und einseitiger Besteuerung.

Emminghaus führt in dem Handwörterbuch 2. Aufl., Bd. III, S. 863 an, daß die bei der Gothaer Feuerversicherungsbank für Deutschland in dem ersten Jahrzehnt gezahlten Brandschädenbeiträge 1,71 % des Versicherungsbestandes ausgemacht haben, in dem zweiten 1,23, in dem dritten 1,72, in dem vierten 1,15, in dem fünften 0,61 %, in den drei letzten Jahren 0,44 %, woraus sich ergibt, daß die Feuersgefahr sich erheblich vermindert hat. Das ist einmal auf eine solidere Bauart zurückzuführen, worin durch die Baupolizei sicher noch sehr bedeutende Fortschritte zu erzielen wären; dann auf die Löscheinrichtungen, welche durch die Kommunalverwaltung, durch freiwillige Vereine, aber auch durch die Versicherungsgesellschaften selbst in der neueren Zeit wesentlich gefördert sind.

Der Staat hat aber auch einzutreten zwecks Verhütung eines Mißbrauches von seiten der Versicherungsgesellschaften gegenüber den Versicherten, wie andererseits zum Schutze der Gesellschaften wie des ganzen Publikums gegen die Versicherten. Für den ersteren Fall kommen die bereits oben erörterten Normativbestimmungen in Betracht, denen sich die Gesellschaften zu unterwerfen haben, in letzterer Hinsicht eine scharfe Bestrafung nicht nur der Brandlegung, sondern auch der durch Nachlässigkeit herbeigeführten Feuersgefahr, dann das Verbot der Uebersicherung.

Die ältere Gesetzgebung behandelte, wie erwähnt, allgemein die Versicherung nach dem Prinzip der Wette und verbot bei der Sachversicherung die Erzielung eines Gewinnes, um den Wettcharakter zu bekämpfen. Auch das preußische Landrecht sagt: „Durch Versicherungen muß der Versicherte sich nur gegen Schaden decken, nicht aber Bereicherung dadurch suchen.“ Das Reichsversicherungsgesetz vom 30. Mai 1908 stellt sich auf denselben Standpunkt. Nach § 55 ist der Versicherer nicht verpflichtet, mehr als den Wert der Sache bei Eintritt des Versicherungsfalles zu zahlen, auch wenn die Versicherungssumme höher ist. Bei Unterversicherung (§ 56 u. 57) aber haftet der Versicherer nur für die Versicherungssumme; der vereinbarte Wert gilt auch wenn der Wert im Versicherungsfalle höher ist, aber nicht, wenn er niedriger ist. Schließt der Versicherungsnehmer den Vertrag in der

Fortdauernde  
Verringerung  
des Brand-  
schadens.

Schutz durch  
die Gesetz-  
gebung.

Verbot der  
Übersiche-  
rung.

Absicht, aus der Uebersicherung einen rechtswidrigen Vermögensvorteil zu gewinnen, so ist (§ 51) der Vertrag nichtig. In der Feuerversicherung hat dieses seine Berechtigung, da tatsächlich die Versicherung zur Brandstiftung anregt. Das ist schon dann der Fall, wenn nur der Schaden nach der gewöhnlichen Schätzung ersetzt wird, aber im Moment für den Versicherten das bare Geld einen höheren Wert hat, als das unbeschädigte Objekt. Es ist eine Tatsache, daß besonders in Amerika in Zeiten wirtschaftlicher Depression trotz teilweisen Stillstandes des Betriebes weit mehr Fabriken abbrennen, als in den Zeiten, wo alle mit Gewinn arbeiten. In jedem Jahr ist auch in Europa eine bedeutende Zahl von Brandstiftungen zu verzeichnen, die unzweifelhaft durch die Gestattung einer Uebersicherung bedeutend vermehrt werden würden. Dieses als notwendig anerkannte Verbot der Uebersicherung führt aber erhebliche Schwierigkeiten mit sich, welche bei der bisherigen Gesetzgebung zur Benachteiligung der Versicherten und sogar vielfach zu einer besonderen Begünstigung der Versicherungsgesellschaften geführt haben. Die Gesellschaften machten sich das Verbot zunutze, indem sie, teils garnicht, teils nur ganz lässig die Höhe der Versicherung kontrollierten, also eine Uebersicherung zuließen, und da die Agenten meist nach der Höhe der vermittelten Versicherung bezahlt werden, so hatten sie sogar ein Interesse an einer möglichst hohen Versicherung, wie die Gesellschaft selbst wegen der höheren Prämien, und waren geneigt, Uebersicherungen zu begünstigen. Trat dann ein Feuerschaden ein, so war nicht die Summe maßgebend, für welche fortdauernd die Prämie gezahlt war, sondern nur der Wert, welchen das beschädigte Objekt im Momente des Brandes hatte. In vielen Policen kann man sogar noch gegenwärtig die Bestimmung finden, daß Uebersicherung den Kontrakt bricht, also die Gesellschaft von ihrer Verpflichtung der Entschädigung entbindet, ferner, daß der Versicherte seinerseits den Nachweis zu führen hat, daß keine Uebersicherung stattgefunden hat, und daß im Momente des Brandes der der Versicherung zugrunde gelegte Wert auch wirklich vorhanden gewesen ist. Nun ist die Feststellung des Wertes nach einem Brandschaden mit den größten Schwierigkeiten verbunden und oft unmöglich. War die Feststellung des Wertes des Gebäudes, der Mobilien schon seit längerer Zeit erfolgt, etwa als der Besitzer sich verheiratete oder das Haus kaufte, und war im Laufe der Zeit durch Gebrauch eine Abnutzung eingetreten, so kann sich unbeachtet eine Uebersicherung herausstellen. Jedenfalls ist dann der Nachweis des Gegenteils ungemein schwierig. Dadurch haben dann die Versicherungsgesellschaften den Versicherten in der Hand, um wo nicht die Entschädigung vollständig zu verweigern, so doch sie herabzudrücken. Jedenfalls ist es wünschenswert, daß die Gesellschaft so lange an die ausbedungene Schadenssumme gebunden bleibt, für die sie die Prämie bezogen hat, bis sie ihrerseits die Uebersicherung nachzuweisen vermag.

Im Deutschen Reiche bestanden 1908 nach der offiziellen Statistik 20 größere Gegenseitigkeitsgesellschaften, die eine Versicherungssumme von 14,46 Milliarden, 35,3 Mill. Einnahme, 11,3 Mill. Schadenersatzleistungen aufzuweisen hatten, während bei den 31 Aktiengesellschaften mit einem Aktiengarantiekapital von 179,9 Mill. Mk., 108,28 Milliarden Werte, 120,5 Mill. Einnahmen und 75,1 Mill. Schadenersatz konstatiert wurden; bei 55 öffentlichen Feuerversicherungs-

Statistik.



anstalten waren versichert für 64,4 Milliarden Immobilien- und 7,9 Milliarden Mobiliarwerte. Die Prämieinnahme betrug 88,9 Mill., für Schaden wurden 62,1 Mill. gezahlt. Außerdem existieren 242 preußische lokale Vereine mit 1,2 Milliarden Mk.

In Oesterreich-Ungarn betrug am Schluß des Jahres 1905 die Versicherungssumme 51571 Mill. Kr., die Bruttoprämien beliefen sich auf 156,8 Mill., die Schadenzahlungen 105,3 Mill.

## § 93.

### Hagelversicherung.

*Suchsland, Die Hagelversicherungsfrage in Deutschland. Jena 1890.*

*Schramm, Altes und Neues bei der Tarifierung zu der Hagelversicherung. Assekuranzjahrbuch von Ehrenzweig. Wien 1899.*

*v. Thüinen, Geschichte des Hagelversicherungswesens in Deutschland. Dresden 1896.*

Mangel solider  
Wahrscheinlichkeits-  
rechnung.

Die Hagelversicherung zeigt dadurch besondere Schwierigkeiten, daß bisher eine genaue Wahrscheinlichkeitsrechnung nicht hat durchgeführt werden können, sondern stets einige Jahre abnorme, bisher nicht beobachtete Schäden herbeiführten. Allerdings kann man in verschiedenen Gegenden eine mitunter sehr bedeutende Verschiedenheit der Gefahr konstatieren. Es gibt Gegenden, in denen der Hagel außerordentlich häufig Schaden verursacht, andere wieder, wo er überaus selten auftritt, ohne daß sich aber eine sichere Berechnung darüber anstellen läßt. Man hat deshalb vielfach einen Ersatz für die Berechnung dadurch zu erzielen versucht, daß bei der Versicherung auf längere Zeit eine wesentliche Ermäßigung der Durchschnittsprämien und außerdem ein steigender Erlaß an Prämien von 3—10<sup>0</sup>/<sub>0</sub>, mitunter auch noch mehr gewährt wird, wenn in den letzten 5 Jahren kein Hagelschaden zu vergüten gewesen ist. Die Kölnische Gesellschaft führt dieses speziell in folgender Weise aus: Die Versicherung wird auf 3 Jahre fest abgeschlossen gegen eine bestimmte Prämie. Verhagelt der Versicherte dermaßen, daß er mehr an Entschädigung erhält, als er an Prämie gezahlt hat, so ist er verpflichtet, für die nächsten drei Jahre einen erhöhten Beitrag zu zahlen. Bleibt er von schweren Hagelschäden verschont, so ermäßigt sich sein Beitrag jährlich um 1<sup>0</sup>/<sub>0</sub> der Prämie, bis der Rabatt 20<sup>0</sup>/<sub>0</sub> der anfänglich vereinbarten niedrigsten Grundprämie beträgt.

Verstaat-  
lichung.

Eine Ausgleichung des Risikos kann auf zweierlei Weise geschehen, einmal durch Ausdehnung auf ein größeres Gebiet, ferner durch Vermeidung der Versicherung größerer Strecken im Zusammenhang. Mit Rücksicht auf den ersteren Punkt verlangt man die Errichtung einer allgemeinen Staatsanstalt, womöglich unter Ausübung eines Versicherungszwanges. Bei den großen Schwierigkeiten einer guten Taxation und der Gefahr persönlicher Begünstigungen haben Staatsanstalten gerade hier nicht unbedeutende Bedenken. Wenn aber gegen den Zwang eingewendet wird, daß hier eine Grenze der Landwirtschaft gegenüber Gärtnerei, Luxuslandbau usw. nicht zu finden sei, so dürfte dieses Argument nicht als durchschlagend anzuerkennen sein. Eine Beschränkung auf gewisse Pflanzen und Fixierung eines Minimums der versicherten Fläche würden über die Hauptschwierigkeiten hinforthelfen. Man hat indessen nirgends den Versuch gemacht. In Bayern ist allerdings eine Staatsanstalt schon 1884 durchgesetzt, die aber keinen Zwang ausübt und

sich dadurch dem Privatbetriebe nähert, daß sie keine Verpflichtung zur Aufnahme hat und selbst eine Auswahl zur Verteilung des Risikos trifft. Sie bietet nicht wesentlich günstigere Bedingungen als die Privatunternehmungen, hat aber im ganzen bisher günstig gewirkt. Die Prämien sind feste, so daß event. die Entschädigungen gekürzt werden müssen, wenn der Staatszuschuß von 200 000 Mk. nicht ausreicht. Das Vorgehen ist unzweifelhaft beachtenswert, und die dabei gewonnenen Erfahrungen werden für die Zukunft bedeutsam werden.

Am wenigsten geeignet erscheinen hier die territorial beschränkten kleineren Gegenseitigkeitsgesellschaften, von denen viele eingegangen sind und den Beteiligten nicht unbedeutende Verluste gebracht haben.

In anderer Weise pflegen die Versicherungsgesellschaften eine Spezialfragen. Ausgleichung des Risikos durch die Verpflichtung der Versicherten zu erzielen, alle gebauten Früchte zu versichern, nicht aber eine Auswahl zu treffen, also nicht nur das Getreide, sondern auch Kartoffeln, bei denen das Risiko ein sehr geringes ist, nicht nur die Körner, sondern auch das Stroh zu versichern, welches nur selten völlig vernichtet wird.

Auch bei der Hagelversicherung besteht der Grundsatz, daß der Versicherte einen Gewinn nicht erzielen soll, doch geschieht es hier häufiger, und natürlich ohne jede Gefahr, daß die versicherte Summe ohne weiteres als dem Gesamtwerte entsprechend angesehen wird, also bei völliger Verhagelung die ganze Summe ausbezahlt wird und nur festgestellt zu werden braucht, welcher Teil des Wertes vernichtet ist, wodurch die Taxation eine wesentliche Erleichterung erfährt.

Im Jahre 1908 existierten in Deutschland 20 größere Gesellschaften. 1861 gab es erst 12 Gesellschaften mit einer Versicherungssumme von 280 Millionen. Die Prämieeneinnahmen beliefen sich 1908 auf 54,2 Mill. Mk., die Entschädigungszahlungen auf 54,1 Mill. Mk., d. s. 1,66 % der Versicherungssummen, während im Durchschnitt von 1871 bis 1908 nur 0,88 „ gebraucht wurden. In Oesterreich-Ungarn gab es 1905 10 Aktien- und 7 Gegenseitigkeitsgesellschaften mit zusammen 740,3 Mill. Kronen Versicherungsbestand, die Prämieeneinnahme betrug 20,3 Mill., der Schadenersatz 10,4 Mill. Kr.

## § 94.

### Lebensversicherung.

*Elster*, Die Lebensversicherung in Deutschland. Jena 1880.

*Karup*, Handbuch der Lebensversicherung. Leipzig 1885.

*Ehrenzweig*, Assekuranzjahrbuch. Wien.

*Gebauer*, Die sog. Lebensversicherung. Jena 1895.

*Emminghaus*, Zustand und Fortschritte der deutschen Lebensversicherungsanstalten im Jahre 1902. Jena (Gustav Fischer) 1903.

Von den verschiedenen Arten der Lebensversicherung sind zuerst die Begräbniskassen als die ältesten zu erwähnen, welche als kleine Lokalvereine namentlich bei den Zünften eine große Verbreitung gewonnen hatten. Die Lebensversicherung im engeren Sinne umfaßt 1. die Verträge, bei denen es sich um Leistung einer Versicherungssumme im Todesfalle einer versicherten Person handelt, das ist die Kapitalsversicherung auf den Todesfall. Ihr steht gegenüber 2. die Versicherung auf den Erlebensfall eines gewissen Alters, welche jetzt meist mit der ersterwähnten Versicherung verbunden wird, indem z. B. Jemand in dem Momente, wo er sich verheiratet, sein Leben für

Arten.

den Todesfall mit 20000 Mk. versichert. Um sich aber selbst für sein Alter sicher zu stellen, wird die Auszahlung des Kapitals gegen Zahlung einer höheren Prämie auch für den Fall in Aussicht genommen, daß der Betreffende das 65. oder 70. Jahr, also ein Alter erreicht, wo die Leistungsfähigkeit des Arztes, Advokaten oder Beamten sich vermindert, und nun die Zinsen des Kapitals einen erwünschten Zuschuß gewähren. Die Versicherung kann für das eigene Leben, aber auch für das eines Anderen eingegangen werden. Es kann eine einfache und eine wechselseitige Versicherung stattfinden. Der Vater versichert zugunsten seiner Tochter das Leben des Schwiegersohnes. Ein Ehepaar versichert beider Leben zugunsten des Ueberlebenden usw. Hieran reiht sich die Versicherung eines Kapitals für den Fall des Erlebens eines bestimmten, gewöhnlich früheren Alters, wie das bei den Aussteuerkassen der Fall ist, die nicht nur für Mädchen im Falle der Verheiratung oder wenn sie in das achtzehnte oder in das zwanzigste Jahr treten, sondern auch für junge Männer sorgen, um ihnen die Summe zu sichern, die sie in dem 18. und 20. Jahre für das Studium oder die Ableistung der Militärpflicht gebrauchen, oder die ihnen im 25., 30. Jahre ein Kapital gewähren sollen, um ein selbständiges Geschäft zu gründen usw. Diese Form beginnt sich erst in der neueren Zeit mehr Bahn zu brechen, ist aber sicher von großer Wichtigkeit und wohl berufen, einmal eine größere Rolle zu spielen. Hier gibt es nun mannigfaltige Variationen. Mitunter wird ausgemacht, daß die Prämienzahlung bei dem Tode des Versicherers oder Ernährers aufhört, aber doch im festgesetzten Alter des Versicherten die ganze Summe ausgezahlt wird, oder daß bei dem Tode des versicherten Kindes die Versicherung ohne weiteres auf einen anderen Versicherten übertragen werden kann. Auch die Zahlung der Prämie geschieht in sehr verschiedener Weise, bald wöchentlich, bald monatlich, bald durch Einzahlung eines Kapitals. (S. G. Leuckfeld, Die Verallgemeinerung der Versicherungshilfe. Zeitschrift für die ges. Versicherungswissenschaft III, 2.)

War in diesen Fällen die Auszahlung eines Kapitals auf Grund der Einzahlung von Jahresprämien ausbedungen, so steht demgegenüber die Rentenversicherung, entweder durch Einzahlung eines Kapitals, wie es meistens der Fall ist, oder durch Zahlung von Jahresraten. Auch hier sind verschiedene Möglichkeiten in das Auge zu fassen. Bei der Versicherung kann durch Kapitaleinzahlung eine sofort beginnende oder eine aufgeschobene Rente erworben werden, eine Leib- oder Lebensrente für die weitere Dauer des Lebens oder eine Zeitrente für eine bestimmte Reihe von Jahren, event. auch hier für 3 oder 5 Jahre der Studienzeit, für das Militärjahr usw. Hauptsächlich aber kommt diese Form für alleinstehende Personen, Mädchen, Witwen in Betracht, um ihnen dauernd ihre Unabhängigkeit zu sichern, oder nur für ein höheres Alter, für welches sich auch Männer eine Rente ausbedingen. Auch hier gibt es eine Menge Modifikationen, auf die wir glauben nicht näher eingehen zu brauchen.

Eigentümlichkeiten.

Die Eigentümlichkeiten, durch welche die Lebensversicherung sich von den übrigen Versicherungsbranchen unterscheidet, sind hauptsächlich die folgenden: 1. Die versicherte Person ist in den gewöhnlichen Fällen für ihr ganzes Leben, jedenfalls für eine größere Reihe von Jahren an die Gesellschaft gebunden. Wer sein Leben im 25. Jahre versichert, kann event. über 50 Jahre die Prämien an die Gesellschaft zahlen und ohne Verlust nicht aus derselben ausscheiden. Der Ver-



trag hat Gültigkeit für den ganzen Rest des Lebens. Will der Versicherte von dem Vertrag zurücktreten, so erhält er nach den Vertragsbedingungen nur einen größeren oder kleineren Teil der der Gesellschaft überantworteten Summe zurück, jedenfalls nicht die aufgesammelten Zinsen. Verliert dagegen Jemand das Vertrauen zu der Feuer- oder Hagelversicherungsgesellschaft, bei der er beteiligt ist, so kann er in der Regel schon im nächsten Jahre die Beziehungen abbrechen, bei der Lebensversicherung ist ihm dieses wesentlich erschwert.

2. Bei der Lebensversicherungsgesellschaft werden alljährlich, wenn nicht von vornherein ein Kapital deponiert ist, Summen eingezahlt, die nicht wie bei der Feuer- und Hagelversicherung nach dem Durchschnitte für das Risiko des nächsten Jahres einzutreten haben, sondern sie werden aufgesammelt, zu einem Kapitale konzentriert und dieses durch Zinseszins erhöht. Es ist das die Prämienreserve, die sich zu sehr bedeutenden Summen in der Hand der Gesellschaft aufhäuft und für jedes Mitglied einen verhältnismäßig erheblichen Betrag im Laufe der Zeit zu gewinnen vermag. Damit wird der Gesellschaft von den Versicherten ein weit größerer Kredit gewährt, als in den anderen Branchen. Die Verwaltung hat umfassendere Aufgaben in betreff der Unterbringung der Gelder, so daß die Lebensversicherungsgesellschaften eine weit größere Verantwortung tragen und in einem viel höheren Maße das ganze Volksleben berühren als die übrigen. Erhöht wird dieses Moment noch durch die sogenannte antizipierte Prämie, welche darin besteht, daß bei der Kapitalsversicherung jugendlicher Personen die festgesetzte Durchschnittsprämie, die alljährlich zu zahlen ist, in den ersten Jahren, wo die Sterblichkeitswahrscheinlichkeit eine geringe ist, in keinem richtigen Verhältnis zu dem Risiko steht, vielmehr eine wesentlich zu hohe ist. Erst nach dem 45. Jahre entspricht sie ev. dem Risiko und wird in einem hohen Alter zu klein.

3. Durch diese Prämienreserve ist die Gesellschaft in den Stand gesetzt, viel längere Zeit als irgendeine andere unbemerkt auf Kosten der Versicherten mit einem Defizit fortzuwirtschaften, wodurch die Verluste auch weit größere Dimensionen annehmen können.

Dazu kommt 4., daß die Kontrolle des Geschäftsverfahrens und der Lage des Unternehmens außerordentlich schwierig und für das Publikum absolut unmöglich ist. Dies wird eine nähere Untersuchung darüber ergeben, worauf die Sicherheit der Lebensversicherung beruht. Hier kommt vor allem in Betracht:

Die Wahrscheinlichkeitsrechnung auf Grund der Mortalitätstafeln. Dieselben sind Zusammenstellungen der mittleren Lebensdauer der einzelnen Altersklassen, wie sie sich auf Grund eines reichen Materiales über das Alter der Gestorbenen ergibt, d. h. eine Zusammenstellung der Jahre, welche die in dem verschiedenen Lebensalter der Versicherung Beitretenden im Durchschnitt noch Aussicht haben zu leben, woraus zu ersehen ist, wie lange sie noch Prämien durchschnittlich zahlen können, nach Ablauf von wieviel Jahren die Auszahlung des Kapitals vorausgesetzt werden muß. Die folgenden Mortalitätstabellen sind jetzt im Gebrauche: 1. die von Babbage auf Grund des Materials der englischen Equitablegesellschaft berechnete; 2. diejenige der siebenzehn englischen Gesellschaften, die sich zusammengetan haben; 3. die deutschen Sterbetafeln, welche von den hauptsächlichsten deutschen Gesellschaften mit Ausnahme der Gothaer auf-

Mortalitäts-  
tafeln.

gestellt sind. 4. die Gothaer verwertet eine solche, die aus ihrem eigenen Material hergestellt ist. Die Absterbeordnungen, wie sie von Heym für die sächsische Bevölkerung, von Becker für die preußische, von Boeckh für die Berliner berechnet sind, gelangen jetzt kaum noch zur Anwendung. Für Gesellschaften können sie keine genaue Unterlage bieten, da diese eine Auswahl von Personen machen, die einmal der besser situierten Klasse angehören und nach ärztlicher Untersuchung keinen bedeutsamen Gesundheitsfehler haben dürfen. Nach den Ergebnissen der Gothaer Bank über 10502 Personen stellte sich die mittlere Lebensdauer, wie folgt:

			es lebten noch
im 15. Jahre auf	46,58 Jahre,		10 502
" 20. " "	42,64 " "		10 256
" 30. " "	34,69 " "		9 725
" 40. " "	26,84 " "		9 062
" 50. " "	19,43 " "		8 086
" 60. " "	12,90 " "		6 479
" 70. " "	7,72 " "		3 969
" 80. " "	4,13 " "		1 246
" 90. " "	2,01 " "		74

Da in einem jeden Lande je nach Rasse und Lebenshaltung die Sterblichkeitsverhältnisse sich verschieden gestalten, so ist es unzulässig, die Mortalitätstafeln eines anderen Landes zu benutzen, und da auch diese Verhältnisse des eigenen Landes sich ändern, so ist es wichtig, das zu verwendende Material möglichst bis zur Gegenwart auszudehnen und die Veränderungen zu verfolgen. Eine unrichtige Mortalitätstafel führt entweder zum Ruin der Gesellschaft, wenn die Sterblichkeit bei den Versicherten tatsächlich eine größere ist als vorausgesetzt, oder in dem entgegengesetzten Falle zu einer Ausbeutung der Versicherten.

Da die Gesellschaften prinzipiell Personen nicht aufnehmen, die infolge einer besonderen Krankheitsanlage nur auf abgekürztes Leben rechnen können, und auf diese Auswahl die ganze Einrichtung basiert ist, hängt von der Tüchtigkeit und Gewissenhaftigkeit des untersuchenden Arztes außerordentlich viel ab. Geschieht die Ausscheidung nicht mit genügender Sorgfalt, so erhöhen sich die Unkosten der Gesellschaft beträchtlich, und ihr Fundament wird untergraben. Diese Vorgänge aber entziehen sich im allgemeinen völlig der Beobachtung des Publikums.

Die Prämienberechnung stützt sich nun einmal auf die in der Mortalitätstafel aufgestellte mittlere Lebensdauer, dann auf den Zinsfuß, zu welchem die Kapitalien angelegt werden. Es ist deshalb von besonderer Wichtigkeit, diesen Zinsfuß nicht zu hoch anzunehmen, und hiermit hängt der folgende Punkt zusammen.

Bei den bedeutenden Summen, die sich in der Hand der Gesellschaften anhäufen, hängt das Geschäftsergebnis wesentlich von der Anlage dieser Kapitalien ab, die einmal eine sichere sein und außerdem zu einem Zinsfuß erfolgen muß, wie er der Prämienberechnung zugrunde gelegt ist. Hieraus ergibt sich, von welcher außerordentlichen Bedeutung für die Lebensversicherungen die Entwicklung der ganzen Volkswirtschaft und namentlich des Zinsfußes ist. Die Versicherungsgesellschaften haben einen großen Teil der Gelder auf Hypotheken, in Preußen namentlich auf größeren Gütern angelegt. Im Jahre 1902 waren von 2929 Millionen Mk. Aktiven der deutschen Lebensversicherungsgesellschaften 2512 Millionen Mk., also 85,8 % in

Ärztliche  
Untersuchung.

Zinsfuß als  
Basis der  
Berechnung.

Sicherheit der  
Kapital-  
anlage.

Hypotheken investiert. Der für Ausleihungen erreichte Durchschnittszinsfuß betrug 4,11 %. Die Kalamität der Landwirtschaft gefährdete dieselben, und der fortdauernde Rückgang des Zinsfußes von 1870 bis 1895 erschwerte es den Gesellschaften wesentlich, eine angemessene Verzinsung zu erzielen. Die meisten Lebensversicherungsgesellschaften Europas rechnen mit  $3\frac{1}{2}$  %, die älteren Anstalten vielfach mit 3 %, es gibt aber einzelne, welche ihren Berechnungen 4 % zugrunde legen.

In den einzelnen Staaten domizilierende Gesellschaften <sup>1)</sup>  
im Jahre 1897.

Statistik.

	Policen	Versicherte Summe Fres.	Auf 1000 Einwohner kommen Policen	Versicherte Summe per Einwohner Fres.
Schweiz (inkl. Volksversicherung)	112 067	606 367 257	36	197
Großbritannien . . . . .	1 543 026	14 058 654 200	38)	347)
außerdem Volksversicherung .	15 860 654	3 801 845 475	391)	94)
Deutsches Reich <sup>2)</sup> . . . . .	3 635 276	8 202 000 000	70	153
Frankreich . . . . .	?	3 549 005 537	?	92
Oesterreich . . . . .	603 848	2 798 266 372	22	104
Italien . . . . .	86 027	656 589 493	3	21
Schweden und Norwegen . . .	155 104	746 217 438	21	106
Finland . . . . .	36 714	168 357 352	14	67

Augenblicklich haben sich die Verhältnisse nach beiden Rücksichten günstiger für die Gesellschaft gestaltet. Gegenüber diesen Momenten tritt die Bedeutung des Grundkapitals wesentlich zurück.

Aus dem Gesagten ist zu ersehen, daß gerade für die Lebensversicherung die Staatskontrolle notwendiger ist, als für die übrigen Versicherungsanstalten.

#### Deutsche Lebensversicherungstatistik (Ehrenzweig 1910).

Bestand Ende 1908  
bei 43 Gesellschaften

Versicherungs- zweig	Policen 2 520 196	Versicherungs- summen 10 333 688 000 Mark	b. Aktiengesell- schaften	Versicherungssummen Gegenseitigkeits- gesellschaften
Todesfall	493 247	2 182 093 000	5 235,5 Mill.	4 448,2 Mill.
Gemischte	1 596 243	7 556 054 000	438,7 „	408,2 „
Erlebensfall )	533 099	861 863 000		
Militärdienst )				
Renten	65 347	24 082 000	17,89 „	5,14 „

Neu abgeschlossen wurden 1905 bei 51 Gesellschaften: 215 995 Kapitalversicherungspolice mit 797,6 Mill. Mk. Todesfallversicherungssumme und 65,0 Mill. Mk. reine Erlebensfall- und Militärdienstversicherungssumme.

Die Prämieinnahmen betrugen:

	Aktienges.	Gegenseitigkeitsges.
Todesfall- und gem. Vers.	301,6 Mill. Mk.	182,3 Mill. Mk.
Erlebensversicherung	16,6 „ „	13,7 „ „
Rentenversicherung	14,7 „ „	6,8 „ „

<sup>1)</sup> H.W.B., 2. Aufl., V, S. 554. — <sup>2)</sup> 1901.



Für Todesfallversicherungen kamen bei den Aktiengesellschaften 168,3 Mill. Mk., bei den Gegenseitigkeitsgesellschaften 130,1 Mill. Mk. zur Auszahlung.

In Oesterreich-Ungarn war 1905 der Versicherungsbestand: (Ehrenzweig S. 107).

784,3	Mill. Kr.	Todesfallversicherung
1,926	"	Gemischte Versicherung
80,9	"	Volksversicherung
767,6	"	Erlebensversicherung
3559,8	"	Total. Kapitalsversicherung

Eine Uebersicht über die sonstigen Versicherungsarten und ihre Ausdehnung in Deutschland und Oesterreich gewähren die folgenden kleinen Tabellen (nach Ehrenzweig 1910 S. 107 und 255):

#### Versicherung in Deutschland.

	Bruttoprämien	Nettoprämien	Bezahlte Schäden f. eigene Rechnung
Lebensversicherung	535 858 064	451 615 200	292 371 086
Unfallversicherung	80 551 505	58 726 427	29 073 731
Feuerversich.	340 325 152	233 401 986	134 217 237
Glasversich.	7 694 753	7 130 628	4 269 148
Hagelversich.	54 229 201	53 202 600	54 086 981
Transportversich.	155 587 457	77 916 385	61 537 427
Viehversich.	15 885 695	15 333 652	12 616 380
Rückversich.	316 923 651	177 022 034	119 208 656
Wasserl.-Schäden	2 165 058	1 709 689	710 175
Einbruchversich.	10 830 697	6 858 468	2 135 608
Kreditversich.	611 497	107 656	92 754
Sturmschädenversich.	125 954	23 204	3 350
Kautionsversich.	463 673	188 230	109 915
Maschinenversich.	372 024	51 204	31 015
Wertgegenst.-V.	3 516	1 721	171
1901—1905	1 159 315 454	791 636 935	510 127 114
1896—1900	864 333 212	587 618 482	386 020 429
1891—1895	581 699 369	416 188 077	273 709 539
1888—1890	451 340 338	322 612 058	202 534 181

Die Gesamtergebnisse auf dem Gebiete des Versicherungswesens in Oesterreich für 1905.

	Policen Stück	Versich.-Summen in Kronen	Prämien ?	Zahl	Schäden Kronen
Lebensversicherung	1 067 972	2 495 957 577	?	?	?
Unfallversicherung	198 694	?	7 161 526	31 090	3 766 532
Haftpflichtversich.	55 926	?	2 483 801	3 084	895 469
Feuerversich.	?	26 516 989 320	64 039 169	45 373	44 521 093
Hagelversich.	120 141	320 161 112	7 404 167	25 137	6 465 252
Transportversich.	?	?	2 889 355	?	2 144 726
Glasversich.	40 603	20 446 538	806 274	21 121	468 895
Einbruchversich.	87 604	1 805 628 858	1 595 382	2 507	395 523
Viehversich.	137 148	128 133 426	2 025 568	11 110	2 163 432

Nach Ehrenzweigs Tabellen war in der Viehversicherung bei 26 größeren deutschen Viehversicherungsanstalten und den beiden bayerischen Landesanstalten für 601,4 Mill. Mk. Vieh versichert. An Bruttoprämien wurden 15,4 Mill. Mk. vereinnahmt, an Schadenersatz 16,8 Mill. Mk. geleistet. Die Viehversicherung in den kleinen lokalen unkontrollierbaren Versicherungsvereinen hat sicher die weitaus größte Bedeutung.

34 Rückversicherungsgesellschaften erzielten 283,3 Mill. Mk. Prämieinnahmen, davon fielen auf die Feuerversicherung 163,41, die Transportversicherung 47,4, Lebens- und Unfallversicherung 37,5, gemischte Branchen 34,9, die Schäden erforderten 103,3 Mill. Mk.

33 Einbruchsdiebstahlversicherungsgesellschaften hatten 7,0 Mill. Mk. Prämieinnahme; die Schäden erforderten nur 1 113 992 Mk.

Wasserleitungsschädenversicherung: 12 Gesellschaften hatten 1,4 Mill. Mk. Prämieinnahme und 392 226 Mk. Schadenzahlungen.

Außerdem kommen in Betracht die Kreditversicherung, die Sturmschädenversicherung, die Kautionsversicherung und die Glasversicherung, die aber nur eine unbedeutende Ausdehnung hatten.

## § 95.

### Versicherungsgesetzgebung.

*Manes*, Die wirtschaftliche Bedeutung der deutschen Privatversicherungsgesetzgebung. Jahrb. f. Nationalökon. 1902, 3. F., Bd. XXIII.

*O. Ehrenberg*, Versicherungsrecht. 1. Bd. Leipzig 1893.

*O. Prange*, Kritische Betrachtungen. Leipzig 1904.

*Moldenhauer*, Die Aufsicht über die privaten Versicherungsunternehmungen. Leipzig 1903.

Die Gesetzgebung für das Versicherungswesen ist bis in die letzten Jahre nur äußerst unvollkommen entwickelt gewesen, namentlich war in Deutschland eine außerordentliche Zersplitterung derselben vorhanden, indem nicht weniger als 39 verschiedene Rechte in den einzelnen Ländern nebeneinander bestanden, die sich außerdem als recht mangelhaft erwiesen hatten. In Preußen regelten die Erlasse vom 2. Februar 1891 und 8. März 1892 für Lebensversicherungsgesellschaften, vom 22. Februar 1892 für Feuerversicherungsgesellschaften die Kontrolle und den Anspruch einer genauen Rechnungslegung. Durch Verfügung vom 11. Oktober 1896 wurde ein Versicherungsrat aus Sachverständigen eingerichtet. Für Gegenseitigkeitsgesellschaften ist bestimmt, daß der Umfang der Geschäftsbeteiligung und ein Gründungsfonds in barem Gelde, bei Aktiengesellschaften eine bestimmte Höhe des Gründungskapitals nachzuweisen ist: Inhaberaktien müssen voll, Namenaktien mit 30 <sup>6</sup>/<sub>10</sub> eingezahlt werden. Auch das Gesetz des Deutschen Reiches vom 12. Mai 1901 über die privaten Versicherungsunternehmungen, welches zwar einen wesentlichen Fortschritt in sich schließt, löste doch nur einen Teil der Aufgaben. Es regelt hauptsächlich das Verhältnis des Staates zu den Versicherungsgesellschaften, nicht aber das Vertragsverhältnis der Versicherungsparteien und nur in wenig Fällen das Verhältnis des Staates zu den Versicherten. Die öffentlichen Sozietäten sind aus Rücksicht auf die Selbständigkeit der einzelnen Länder von der Gesetzgebung auch nicht berücksichtigt. Sie haben nur über den Geschäftsbetrieb an den Bundesrat Bericht zu erstatten. Die Frage der Besteuerung ist den einzelnen Ländern überlassen.

Deutsches  
Gesetz von  
1901.

Wie schon bisher in den meisten Bundesstaaten der Fall und wie es gegenwärtig wohl einstimmig verlangt wird, ist das Konzessionsprinzip beibehalten. Ausgenommen sind davon die Transport-, Rück- und Kursverlustversicherungen. Die Konzessionierung geschieht nicht

Konzessions-  
system.

auf Zeit und ohne Rücksicht auf die Bedürfnisfrage. Für die Lebensversicherung sind besondere Bestimmungen getroffen, und schon bei der Einreichung des Gründungsvertrages ist nähere Auskunft über das Verfahren beansprucht. Die Gesellschaften haben eine Darstellung der Tarife zu geben und über die Grundsätze für die Berechnung der Prämien und Prämienreserven, über den Zinsfuß und eventuell über die Anwendung der sogenannten Zillmerschen Methode der Prämienreservenberechnung, nach welcher anfangs nicht die volle Prämienreserve aufgespart wird, Angaben zu machen. Für die letztere Methode sind noch besondere Beschränkungen ausgesprochen.

Spezielle Bestimmungen sind dann zur Sicherung der bedeutenden Summen erlassen, welche die Lebensversicherungsgesellschaften durch die Prämienreserve erhalten, wofür in der Hauptsache die Vorschriften für die Anlegung der Mündelgelder nach dem Bürgerlichen Gesetzbuche akzeptiert sind. Vor allem kommen dabei Hypotheken in Frage, bei welchen die Sicherheit für ausreichend gilt, wenn nicht über die ersten drei Fünftelle des Wertes des Grundstückes hinausgegangen wird. Doch kann die Zentralbehörde eines Bundesstaates eine Beleihung landwirtschaftlicher Grundstücke bis zu zwei Drittel des Wertes gestatten. In Wertpapieren darf höchstens der zehnte Teil des Prämienreservofonds angelegt werden. Im Falle des Konkurses ist den Versicherten ein Recht auf bevorzugte Befriedigung aus den Beständen der Anstalt gesichert.

Alle diese Vorschriften gelten aber nur für die Lebensversicherungsanstalten, nicht für die übrigen Versicherungsgesellschaften.

Besondere Bestimmungen sind für die Gegenseitigkeitsgesellschaften erlassen, welche nicht als Genossenschaften gegründet werden dürfen, sondern nur auf Grund der gesetzlichen Vorschrift über Versicherungsvereine auf Gegenseitigkeit. Es sind gewisse Normativbestimmungen, insbesondere für die Organisation der leitenden Organe usw. gegeben, was bisher in keinem anderen Lande für nötig erachtet wurde.

Reichsaufsicht.

Zur Ueberwachung des ganzen Versicherungswesens ist ein Reichsaufsichtsamt für Privatversicherung errichtet. Von Bedeutung ist dabei, daß ihm in der Form von nichtständigen Mitgliedern ein Versicherungsbeirat Sachverständiger beigegeben ist, die ehrenamtlich und hauptsächlich gutachtlich mitzuwirken haben, was unzweifelhaft günstig zu wirken vermag.

Das Amt hat die Kontrolle des Versicherungswesens fortdauernd auszuüben. Es kann nach § 78 jeden ihm erforderlich erscheinenden Beweis erheben, insbesondere Zeugen und Sachverständige auch eidlich vernehmen oder vernehmen lassen. Das Amt hat die Grundlagen und Betriebsverhältnisse der ihm unterstellten Anstalten zu prüfen, eventuell die erforderlichen Aenderungen zu veranlassen, Grundlinien für die Rechnungslegung und Erstattung sonstiger statistischer Angaben zu schaffen, neu entstehende Anstalten zu konzessionieren usw. Die Kosten des Aufsichtsamtes und des Verfahrens vor dem Amte trägt das Reich, wofür etwa 200 000 Mk. ausgeworfen sind. Außerdem werden Gebühren für die Aufsichtstätigkeit von den Versicherungsunternehmungen erhoben, welche 1  $\frac{1}{100}$  der Bruttoprämien nicht überschreiten dürfen, wodurch auf etwa 600 000 Mk. zu rechnen ist.

Sehr wichtig ist die Bestimmung, daß das Aufsichtsamt zu jährlichen Veröffentlichungen über den Stand der Versicherungsunternehmungen und seine Wahrnehmungen auf dem Gebiete des Versiche-



rungswesens verpflichtet ist, wodurch unzweifelhaft viel zur Aufklärung darüber beigetragen werden kann. Der erste Geschäftsbericht ist am 20. November 1903 dem Reichstage vorgelegt. Nach demselben unterstanden im Jahre 1901 der Aufsicht des Amtes 941 Anstalten mit 615,3 Mill. Mk. Bruttogewinn. Darunter befanden sich 869 inländische mit 125,7 Mill. Mk. und 72 ausländische mit 56,2 Mill. Mk. Brutto-  
prämien.

Diese Zentralbehörde hat außerdem zwei sehr bedeutsame Befugnisse: Einmal kann sie einzelnen Unternehmungen den Betrieb untersagen, wenn sie dies im Interesse der Gesamtheit für erforderlich hält, außerdem kann sie die Konkureröffnung beantragen, wenn sie glaubt, daß die Gesellschaft ihren Verpflichtungen nicht vollständig nachkommen könne. Dadurch kann sicher erreicht werden, daß die Verluste nicht zu große Dimensionen annehmen.

Schließlich ist noch hervorzuheben, daß ausländische Anstalten im ganzen wie die inländischen behandelt werden, nur daß auf Antrag des Reichskanzlers der Bundesrat ihnen den Betrieb untersagen kann, was offenbar nur als Kampfmittel gegen rigoroses Vorgehen des Auslandes gegen heimische Gesellschaften gedacht ist.

Die bereits bestehenden Gesellschaften bedürfen keiner besonderen Konzessionierung; sie sind aber nach Inkrafttreten des Gesetzes sofort der Aufsicht durch die Reichsbehörde unterworfen.

Durch Reichsgesetz vom 30. Mai 1908 ist das Recht der gesamten Privatversicherung auf das Reich übergegangen, abgesehen vom Seeversicherungsrecht und der Rückversicherung. Dem Versicherungsnehmer werden dadurch weitgehende Pflichten auferlegt. Er muß bei Schließung des Vertrages alle Umstände, die für die zu übernehmende Gefahr erheblich sind, angeben, ebenso eine Erhöhung der Gefahr nicht ohne Genehmigung des Versicherers vornehmen, eine neu eingetretene muß er anzeigen, andernfalls kann der Versicherer von dem Vertrage zurücktreten. Der Versicherer haftet nur bis zur Höhe der Versicherungssumme. Genaue Bestimmungen sind getroffen, was nach dem Eintritt des Versicherungsfalles zu geschehen hat, welche Verpflichtungen der Versicherer übernimmt usw.

In Oesterreich wurde 1880 ein Versicherungskontrollamt im Ministerium des Innern eingerichtet, welches sich nach Bedarf zur Unterstützung einen Beirat von Fachmännern beruft. Die österreichische Versicherungsgesetzgebung ist am 5. März 1896 neu geregelt. Hier-  
nach besteht gleichfalls Konzessionszwang und eine behördliche Beaufsichtigung des Betriebes. Die Gesellschaften haben Jahresberichte zu liefern und sonstige Auskünfte zu erteilen. Die Prämienreserven müssen in inländischen Werten angelegt werden.

Das Ausland.

In dem britischen Reiche war bis zum Jahre 1870 das Versicherungswesen sich selbst überlassen. In dem betreffenden Jahre sind dann für das Lebensversicherungswesen besondere Vorschriften erlassen. Auch hiernach ist noch die Gründung von Gesellschaften frei, doch müssen 20 000 £ deponiert werden, bevor sie ihre Tätigkeit beginnen dürfen. Die Summe wird herausgegeben, sobald der aus den Prämien gebildete Fonds 40 000 £ erreicht hat. Dem Handelsamte sind jährlich Uebersichten über die Geschäftstätigkeit einzureichen, und hierfür sind außerdem noch weitere Bestimmungen getroffen. Für die übrigen Versicherungsbranchen fehlt es durchaus an Spezialbestimmungen. Wenn auch zeitweise Schwindelunternehmungen aufge-

taucht sind, so unterliegt es doch keinem Zweifel, daß sich dort das Versicherungswesen im ganzen günstig und vor allem in solcher Ausdehnung entwickelt hat, wie in keinem anderen Lande.

In den Vereinigten Staaten von Nordamerika besteht eine Spezialgesetzgebung fast ausschließlich für das Lebensversicherungswesen und ist Sache der Bundesstaaten. Es besteht dort nur ein Anmelde- und Registrierungsverfahren bei einer Neugründung von Gesellschaften, für welche eine Konzessionserteilung nicht erforderlich ist. In verschiedenen Staaten, besonders in New-York bestehen Prüfungskommissare, die mit der Beaufsichtigung des Lebensversicherungswesens beauftragt sind, und an welche Berichte über den Geschäftsgang zu liefern sind. Die Kontrolle selbst wird in den verschiedenen Staaten sehr ungleich gehandhabt.

In der Schweiz wurde durch Bundesgesetz vom 25. Juni 1885 das Versicherungswesen einheitlich geordnet und einer besonderen Beaufsichtigung unterworfen. Die Gründung ist von einer Konzession abhängig. Ueber den Betrieb muß ausführliche Auskunft erteilt werden. Es wird Hinterlegung einer Kautions verlangt, sowie Entrichtung von Gebühren. Die beaufsichtigende Behörde, das eidgenössische Versicherungsamt, gibt ausführliche und sehr geschätzte Jahresberichte heraus.

---

## Abschnitt IV.

### Das Bevölkerungswesen.

#### Kapitel I.

#### Bevölkerungslehre oder Populationistik.

#### § 96.

#### Einleitung.

*Robert von Mohl*, Polizeiwissenschaft. Tübingen 1866.

*Adolf Wagner*, Grundlegung der politischen Oekonomie, I. Teil, 2. Halbband: Bevölkerung und Volkswirtschaft. Leipzig 1907.

*Robert Malthus*, Versuch über die Bedingungen und Folgen der Volksvermehrung, übers. von *Hegewisch*. Altona 1807 und übers. von *Stöpel*, 2. Aufl. Berlin 1900.

Handwörterbuch der Staatswissenschaften, Bd. II. Art. Bevölkerungswesen von *Elster*, 3. Aufl. Jena 1910.

*Freiherr von Fircks*, Bevölkerungslehre und Bevölkerungspolitik. Leipzig 1898.

Die wissenschaftliche Erörterung des Bevölkerungswesens zerfällt in drei Teile: 1. in die Bevölkerungslehre oder Populationistik, das ist die Lehre von den Bedingungen und der wirtschaftlichen wie politischen Bedeutung der Bevölkerung und ihrer Entwicklung; sie ist ein Teil der Nationalökonomie. Rümelin will sie allerdings nicht als zur Nationalökonomie gehörig aufgefaßt sehen, — und auch Adolf Wagner stimmt dem in der Hauptsache zu, — sondern als eine besondere Hilfsdisziplin derselben. Dazu kommen aber Beide nur, weil sie als zweiten Teil damit die Bevölkerungsstatistik verbinden, die davon durchaus zu trennen ist und allerdings selbständig aufgestellt und behandelt werden muß. Die theoretischen Erörterungen über die Bedeutung der Volksdichtigkeit und was damit zusammenhängt, sind aber kaum von der Nationalökonomie zu trennen, weil die Bevölkerung den zweiten Produktionsfaktor, die menschliche Arbeit, liefert und ebenso als Konsument der Volkswirtschaft die ganze Richtung gibt. Sie kann deshalb unmöglich von der Nationalökonomie ignoriert werden.

Die drei Teile  
der Bevölkerungs-  
wissenschaft.

2. Der zweite Teil ist die Bevölkerungspolitik, welche nun auf Grund der Ergebnisse des ersten Teiles die Aufgaben des Staates der Bevölkerung gegenüber festzustellen hat. Nur aus praktischen Rücksichten fassen wir hier den ersten und zweiten Teil zusammen,



um den Zusammenhang nicht zu zerreißen und Wiederholungen vermeiden zu können. 3. Die Bevölkerungsstatistik, welche nach dem Gesagten nicht hierher gehört und ausführlich im Bd. IV, 1. Heft des Grundrisses behandelt wird.

Bedeutung der  
Volkszähl.

Die Bevölkerung ist, wie erwähnt, die Grundlage der ganzen Volkswirtschaft und ebenso der Träger der geistigen Kultur. Deshalb ist bis zu einem gewissen Grade die Volkszahl oder der Bevölkerungsstand maßgebend für die wirtschaftliche Arbeitskraft und für die politische Macht. Ein Land mit der doppelten oder gar zehnfachen Einwohnerzahl wird unter sonst gleichen Verhältnissen eine entsprechend höhere Bedeutung zu erlangen vermögen. In wirtschaftlicher Hinsicht wird ein Uebergewicht allerdings erst dann hervortreten, wenn die einzelnen Mitglieder nicht lose in privatwirtschaftlicher Isolierung nebeneinander hergehen, wie in einer Herde, sondern wenn sie zu einem volkswirtschaftlichen Ganzen unter fruchtbringender Organisation der Kräfte vereinigt sind. Wenn die Familien oder Gemeinden nur produzieren, was sie gebrauchen, und nur konsumieren, was sie produzieren; wenn Arbeitsteilung und Tauschverkehr fehlen, so wird auch eine stärkere Bevölkerung keine höhere wirtschaftliche Bedeutung zu erlangen vermögen, wie ebensowenig eine größere politische Macht, solange die Bevölkerung nicht durch einen gemeinsamen Führer zu einem geschlossenen Vorgehen gebracht wird, sondern jede Gemeinde, jeder kleine Stamm für sich selbst handelt und auf eigene Hand vorgeht.

In der gleichen Weise wird die Volkszahl an Bedeutung verlieren, je mehr die Bevölkerung sich auf einer großen Fläche zersplittet, auch wenn sie in einem Staate vereinigt ist. Die Millionen, welche Sibirien bevölkern, repräsentieren bei weitem nicht die wirtschaftliche Kraft, wie die gleiche Zahl etwa Belgiens und Sachsens, weil sie nicht in der Vereinigung zur Geltung kommen können.

Volksdichtig-  
keit.

Einen weit tieferen Einblick in die Verhältnisse gewinnen wir daher durch die Betrachtung der sogenannten Volksdichtigkeit eines Landes oder der relativen Bevölkerung, die wir durch die Feststellung des Verhältnisses der Volkszahl zur Fläche, reduziert auf eine Einheit, erhalten. Man nahm in früheren Zeiten die Quadratmeile zur Grundlage, jetzt allgemein den Quadratkilometer. So zählte 1910 Deutschland 120 Menschen auf dem Quadratkilometer, aber Sachsen 320,3, Ostpreußen 55,8, Württemberg 124,8, im Jahre 1911 England und Wales 239, Schottland dagegen 61, das europäische Rußland 20,7, Norwegen 6,9. Aber auch diese Durchschnittszahlen müssen kritisch aufgefaßt werden. Sie führen irre, wenn in dem betreffenden Lande die Verteilung eine sehr ungleiche ist. In den ausgedehnten Gebirgstteilen Schottlands wohnen nur wenige Menschen auf einem Quadratkilometer, wie ebenso in dem ganzen Norden von Norwegen und Schweden. Diese fallen für die wirtschaftliche Bedeutung des Landes gar nicht ins Gewicht, sie drücken den ganzen Durchschnitt bedeutend herab, während ein großer Teil der genannten Länder eine ebensolche Dichtigkeit der Bevölkerung zeigt, wie Deutschland, und die gleiche wirtschaftliche Wirksamkeit entfaltet.

Es bedarf hier keiner weiteren Ausführung, daß die Zahl allein nicht das bestimmende ist, sondern die Eigenschaften, insbesondere die intellektuellen maßgebend sind, wie sie die Rasse und die Kulturstufe, auf welcher sie sich befindet, bedingen. Wir haben dieses im Grund-

riß I, § 14 des näheren erörtert. Wir halten uns hier zunächst an die Zahlen.

Die Leistungsfähigkeit der Bevölkerung wird, wie schon dort angegeben, erheblich durch die Verteilung der Geschlechter und die Abstufung des Alters bedingt. Die beiden Geschlechter sind durch verschiedene körperliche wie geistige Eigenschaften sehr ungleich in ihrer Leistungsfähigkeit. Die Frau verhält sich mehr rezeptiv, die produktive Schaffenskraft ist in der Hauptsache dem Manne vorbehalten. Ein Ueberwiegen der männlichen Bevölkerung wird deshalb nach dieser Richtung günstig sein. Noch bedeutsamer aber ist das Verhältnis durch die gegenseitige Ergänzung in der Ehe, die durch ein Mißverhältnis in der Zahl der beiden Geschlechter verhindert wird. In Europa überwiegen im Durchschnitte die Frauen nicht unerheblich. Man hat einen Ueberschuß von vier Millionen weiblicher Wesen berechnet (s. Grundriß IV, § 29). In Europa sind es namentlich die nördlichen Gegenden, in denen der größte Frauenüberschuß vorhanden ist, während in dem südlichen Italien, Rumänien, Serbien ein Defizit konstatiert ist. Im Deutschen Reiche betrug nach der Zählung von 1905 der Ueberschuß der Frauen 871 913 Individuen, auf 100 Männer kamen 103,3 Frauen. Dieses Mißverhältnis fällt natürlich erst bei den Erwachsenen ins Gewicht und hauptsächlich in dem heiratsfähigen Alter. Nun zeigt es sich, daß dasselbe sich mit den Altersstufen immer mehr verschärft. Im Alter von unter zehn Jahren fallen auf 1000 männliche Einwohner 995 weibliche. Das Ueberwiegen der männlichen bei der Geburt ist durch die größere Sterblichkeit derselben noch nicht ausgeglichen. In dem Alter von 10—20 Jahren ist die Ausgleichung hergestellt, und von 10 zu 10 Jahren steigert sich dann regelmäßig der Ueberschuß der weiblichen Personen durch die stärkere Auswanderung der Männer, wie die das Leben gefährdende Tätigkeit im Beruf und Militärdienst, vielleicht auch durch natürliche körperliche Anlage, ganz gewiß aber überwiegend infolge von Ausschweifungen, besonders durch den Alkoholismus. In dem heiratsfähigen Alter von 21—50 Jahren gab es in Deutschland 1900 10 691 311 männliche Personen; in dem Alter von 18—45 Jahren aber 11 146 833 Frauen. Das ist fast eine halbe Million mehr. Die Einwirkung dieses Verhältnisses auf die wirtschaftlichen und sozialen Zustände unseres Landes tritt in der Frauenfrage scharf zutage, und das ungünstige Verhältnis wird um so mehr verschärft, je größer die Zahl der Männer ist, welche nicht rechtzeitig, d. h. in einem angemessenen Alter die Stellung zu erlangen vermögen, die es ihnen gestattet, eine Familie zu gründen, und um so größer ist die Zahl der Frauen, welche darauf angewiesen ist, sich einen eigenen Wirkungskreis zu schaffen und durch eigene Arbeit ihren Unterhalt zu verdienen.

Auch die Verteilung der Altersstufen fällt hier ins Gewicht, indem mit dem Ueberwiegen des leistungsfähigen Alters, welches man gewöhnlich vom 15.—60. Jahre annimmt, sowohl die wirtschaftliche Arbeitskraft als auch die Wehrfähigkeit größere sind. Das Verhältnis ist im Deutschen Reiche 569 pro mille, in Frankreich dagegen 613, in dem Britischen Reiche 574, in Oesterreich 579, in Ungarn 557 pro mille.

Dieses Verhältnis wird natürlich besonders bedingt durch die Zahl der Geburten, die Lebensfähigkeit und schließlich durch die Auswanderung, die hauptsächlich in dem leistungsfähigen Alter stattfindet.

Verhältnis  
der  
Geschlechter.

Altersstufen.

So hat das Deutsche Reich unter 1000 Einwohnern 351 unter 15 Jahren, Frankreich dagegen nur 262, Ungarn 387. Noch größer ist der Unterschied in dem Alter von über 60 Jahren, wo Frankreich mit 125 allen anderen Ländern voransteht, dem sich Schweden mit 115 anschließt, während Deutschland nur 80, Ungarn und die Ver. Staaten 56 aufzuweisen haben. Da heutigen Tages die geistige Schaffenskraft von weit höherer Bedeutung ist, als die physische, und die erstere sich weit länger erhält, so wird damit die Ueberlegenheit eines Landes mit hohen Altersstufen eine weit größere sein, als früher, und es ergibt sich daraus, von welcher Bedeutung die Körperpflege für ein jedes Land ist. Jedes Kind, welches stirbt, hat dem Lande nur Kosten verursacht, jeder Jüngling hat nur einen Teil dessen zurückgezahlt, was er verbraucht hat. Die Sterblichkeit im jugendlichen Alter ist aber bisher in Deutschland eine exorbitant große gewesen (s. Grundriß IV 3. Aufl., 1, S. 153). Je länger die Rüstigkeit anhält, um so größer ist der Ueberschuß der Leistungen, die der Mensch für den Nationalwohlstand zu liefern vermag und im Durchschnitt tatsächlich liefert. Alles was zur Förderung der Gesundheitsverhältnisse eines Landes geschieht, ist deshalb in der gleichen Weise hebend für den Volkswohlstand, was nicht genügend gewürdigt wird.

## § 97.

### Die Begriffe Volksmangel und Uebervölkerung.

*Rümelin*, Reden und kleine Aufsätze. Neue Folge. Zur Bevölkerungsfrage. Tübingen 1888.

*John*, Bevölkerungsgesetz. Jahrb. f. Nationalökon., N. F., Bd. II.

*J. Conrad*, Grundriß IV. T. I Die Geschichte und Theorie der Statistik. Die Bevölkerungsstatistik. 3. Aufl. 1910.

Begriff.

Ein gewisser Grad von Volksdichtigkeit wird als Volksmangel, ein anderer als Uebervölkerung zu bezeichnen sein. In dem ersteren Falle genügt die Bevölkerung nicht, um die Gaben der Natur vollständig auszunutzen und das vorhandene Kapital angemessen zu beschäftigen, wie das in den dünn bevölkerten Gegenden im Westen der Ver. Staaten, in weiten Strecken Südamerikas usw. der Fall ist, wo fruchtbare Territorien aus Mangel an Arbeitskräften unbenutzt liegen bleiben. Ebenso können in Mexiko die Mineralschätze aus demselben Grunde nicht in vollem Umfange bergmännisch gewonnen werden.

Der Zustand der Uebervölkerung liegt vor, wenn es an Gelegenheit fehlt, die vorhandenen Menschenkräfte zu verwerten, und sich dadurch Arbeits- und Verdienstlosigkeit für längere Zeit herausstellen. Solch ein Zustand ist unzweifelhaft in verschiedenen Teilen Chinas und Indiens zu beobachten, wo das vorhandene Land bereits zu zersplittert ist, um den Inhabern desselben regelmäßig den nötigen Unterhalt zu verschaffen und ihre Arbeitskraft auszunutzen, wo daher jede Mißernte allgemeine Hungersnot und Elend verbreitet und die Bevölkerung dezimiert. Ein ähnlicher Zustand zeigte sich in Irland in den vierziger Jahren des letzten Jahrhunderts, wo das Land in kleinen Parzellen an Pächter ausgegeben war, welche davon nur in normalen Jahren ihre Nahrung an Kartoffeln zu gewinnen vermochten, und wo die Bevölkerung aus Mangel an Nebenbeschäftigung in der Industrie einen großen Teil des Jahres untätig war. Als nun die Kartoffelkrankheit die Ernteerträge nachhaltig reduzierte, konnte die Bevöl-

Fälle der  
Uebervölke-  
rung-



kerung von über acht Millionen auf der grünen Insel nicht mehr ernährt werden, und die Bevölkerung ging daher in den folgenden Dezennien um mehr als 2 $\frac{1}{2}$  Mill. zurück, wodurch sich erst wieder normale Verhältnisse entwickeln konnten, indem jedem Pächter eine größere Fläche zur Verfügung gestellt wurde. Derselbe Vorgang zeigte sich Anfang der fünfziger Jahre in ausgedehnten Gegenden des westlichen Süddeutschlands, in Baden, Württemberg, Hessen, wo gleichfalls in reinen Agrardistrikten die Bodenzersplitterung derartig vorge-schritten war, daß nach mehrjährigen Mißernten sich unhaltbare Zu-stände entwickelten, denen die Regierung nur durch Evakuierung des Landes abhelfen konnte, indem sie mit Staatsmitteln die Auswanderung unterstützte und organisierte, und durch Ankauf der Ländereien und Neuverteilung des Landes eine Gesundung der Verhältnisse herbei-führte. In den angeführten Fällen war die Kalamität herbeigeführt durch eine zu große Menschenzahl, die unter den vorliegenden Verhält-nissen sich nicht angemessen zu ernähren vermochte.

Dagegen ist der Zustand der Uebervölkerung absolut nach den vorliegenden Erfahrungen erst dann vorhanden, wenn eine physische Be-hinderung durch die gedrängt zusammenwohnende Menge entsteht oder sich sanitäre Nachteile daraus entwickeln, und dadurch ein wirtschaft-liches Wirken erschwert und der Erfolg reduziert wird.

Der Zustand des Volksmangels wird nun ohne weiteres anzu-nehmen sein, wo überhaupt auf dem Quadratkilometer nur einzelne Familien angesiedelt sind, also bei einer gewissen absolut geringen Volksdichtigkeit. Sobald es sich um eine etwas höhere Kulturstufe handelt, wird die absolute Zahl sich wesentlich erhöhen, denn eine gewisse Menschenzahl ist in kondensierterem Zusammenwohnen erforderlich, um überhaupt Kulturbestrebungen verfolgen zu können. Sie ist die Voraussetzung, um Arbeitsvereinigung und Arbeitsteilung durch-zuführen, wodurch allein höhere Leistungen zu ermöglichen sind. Es gehört schon eine größere Menschenzahl dazu, um gemeinsam gute Wege herzustellen und damit den Verkehr zu erleichtern. Entwässe-rungen und Bewässerungen in umfassenderem Maße sind nur durch eine größere Zahl von Arbeitskräften zu bewältigen. Ein wirtschaft-licher Aufschwung ist deshalb unmöglich, solange die Bevölkerung zu dünn gesäet ist. Noch weniger ist ein geistiger Austausch, Gründung ausreichender Schulen usw. durchführbar, um geistiges Leben zu ver-breiten. Man wird deshalb unter solchen Verhältnissen von Volksmangel sprechen können.

Fälle des Volks-mangels.

Abgesehen von jenen extremen Grenzen werden die Begriffe des Volksmangels und der Uebervölkerung nur relativ aufzufassen sein. Je nach den natürlichen Bedingungen, je nach der geistigen Kultur-stufe und der volkswirtschaftlichen Entwicklung wird eine sehr verschie-dene Menschenzahl auf der gleichen Fläche angemessene Beschäftigung, ausreichenden Verdienst und Unterhalt zu gewinnen vermögen, und es wird auf der anderen Seite eine verschiedene Volksdichtigkeit erforder-lich sein, um die vorhandenen Grundlagen ausreichend zu verwerten. Solange die Indianer ein reines Jägervolk waren, brauchten sie sehr ausgedehnte Territorien, um nur einen Stamm von wenigen Familien zu unterhalten. Sie führten deshalb die blutigsten Vertiligungskriege gegen die Nachbarstämme, um sich ihre Jagdgründe nicht beschränken zu lassen, sondern sie im Gegenteile noch auszudehnen. Sobald sie dagegen zum Ackerbau übergingen, konnten sie sich mit einer weit

kleineren Fläche begnügen und sich darauf viel gleichmäßiger und reichlicher ernähren. Noch größer wird mit einem Male der Spielraum, wenn zu dem Ackerbau Industrie und Handel hinzutreten, wo gegenwärtig eine Volksdichtigkeit von 300 pro Quadratkilometer ohne irgendwelchen Nachteil Platz greifen kann, die man noch vor einem halben Jahrhundert für unerträglich hielt. Aber schon bei dem Ackerbau ist eine große Verschiedenheit der Volksdichtigkeit möglich, je nach der Bodengüte, dem Klima und der Intensivität der Kultur. Im hohen Norden, wo man auf häufige Mißernten gefaßt sein muß, wird dieselbe Fläche kaum den vierten Teil der Menschen zu ernähren vermögen als z. B. in Italien, wo dem Boden im Jahre zwei bis drei Ernten abgewonnen werden können. Ein dürrtiger Sandboden, der pro Morgen nur 3—4 Zentner Brotgetreide liefert, beschränkt die Bevölkerung auf ein Drittel von der, welche z. B. die Provinz Sachsen zu ernähren vermag. Aber in den Gegenden der russischen Schwarzerde mit der höchsten Fruchtbarkeit ist doch die Bevölkerung eine spärlichere und geringere, als in den sandigen Gegenden der Mark mit intensiver Ausnutzung des Bodens. Reine Agrargegenden werden unter unseren Verhältnissen kaum mehr als 50—60 Menschen auf dem qkm angemessen verwerten können, während in China und Japan einzelne Gegenden bei reinem Ackerbau die dreifache Volksdichtigkeit zeigen, und noch mehr, indem jede Scholle auf das sorgfältigste mit dem Spaten behandelt wird. Bei starker Bodenzersplitterung können doppelt so viel Menschen auch im Ackerbau Beschäftigung und Ernährung finden, als bei dem Ueberwiegen großer Güter.

Bedeutung des  
Gewerbe-  
betriebes.

Unter Hinzuziehung der Industrie sehen wir aber in Sachsen schon 320 Menschen, in England und Wales 234, in Belgien 246 Menschen auf dem qkm wohnen, ohne daß von Uebervölkerung die Rede ist. Auf den 63,4 qkm, welche Berlin umfaßt, wohnten auf Grund gewerblicher Beschäftigung 1905 auf jedem qkm 32 179 Menschen, ohne daß man sagen kann, daß diese Volksdichtigkeit sich als volkswirtschaftlich schädlich erwiesen hat, wenn sich auch gewisse sanitäre Unzuträglichkeiten herausgestellt haben, die aber sehr wohl zu mildern, wenn nicht zu beseitigen wären. Je nach der Art der Tätigkeit, insbesondere nach der Ausdehnung der Anwendung von Motorkraft und Maschinen wird auch hier der Spielraum sehr erweitert werden können.

Einfluß der  
Kulturentwick-  
lung.

In solcher Weise kann mit Entwicklung der Kultur eine immer größere Menschenzahl auf derselben Fläche beschäftigt und unterhalten werden. Es ist ferner eine Tatsache, daß auf der Erde noch sehr ausgedehnte Territorien vorhanden sind, die nicht benutzt werden, und schließlich gibt es auch in Ländern, in denen ein großer Teil der Bevölkerung im Elende lebt, zugleich noch Volksschichten, die sich in behäbiger Lage befinden und selbst im Reichtume leben, so daß durch eine gleichmäßigere Verteilung des Einkommens noch eine größere Zahl von Menschen ein ausreichendes Einkommen haben würden. Es liegt deshalb nahe, zu sagen — und man hat es behauptet —, daß in unserer Zeit von einer Uebervölkerung überhaupt nicht gesprochen werden kann. Das beruht indessen nur auf einer falschen Auffassung des Begriffes. Der Umstand, daß durch eine Kulturveränderung ein größerer Spielraum für mehr Menschen gewonnen werden kann, wirft nicht die Tatsache um, daß im Momente der Zustand der Uebervölkerung an einzelnen Stellen vorhanden ist. Der Uebergang zu einer höheren Kulturstufe läßt sich nicht

willkürlich vollziehen, und es bedarf dazu auch bei den günstigsten Bedingungen einer längeren Uebergangszeit. Die Möglichkeit also, durch gewisse Maßregeln auf Grund eines allgemeinen Fortschrittes die vorhandene Menschenmenge angemessen zu verwerten, beseitigt nicht einen momentan vorhandenen Zustand der Ueberfüllung und nicht den Begriff der Uebervölkerung überhaupt.

Vor hundert Jahren war es eben noch nicht möglich, die Indianer zum Ackerbau zu bewegen, so wenig wie es gegenwärtig erreicht werden kann, die Neger in Kamerun sämtlich zu fleißigen Arbeitern zu machen. Trotz aller Bemühungen wollte es bisher nicht gelingen, in den östlichen Provinzen Preußens eine Industrie groß zu ziehen. Ungeachtet der klaren Erkenntnis der Ursachen des Elends in Irland in den vierziger Jahren des letzten Jahrhunderts hat es fast ein halbes Jahrhundert gedauert, bis man den Zustand der Uebervölkerung wirklich beseitigt hatte. Da wir von der Einführung eines sozialistischen Staates noch unendlich weit entfernt sind, wird man zugestehen müssen, daß auch da Uebervölkerung vorliegt, wo nur durch eine völlige Gleichstellung Aller die momentane Armut beseitigt werden könnte. Man darf nicht die Gesamtheit der Einwohner der Gesamtheit der Befriedigungsmittel gegenüberstellen, sondern man hat die Erscheinungen auf die tatsächlich vorliegende Verteilung der Güter zu beziehen. Mit anderen Worten, die Uebervölkerung kann lokal begrenzt oder ausschließlich auf einzelne Bevölkerungsklassen, ja Erwerbsbranchen beschränkt sein, ohne ihren Charakter zu verlieren. Auf höherer Stufe der Kultur tritt die Uebervölkerung sogar ausschließlich in dieser beschränkten Weise hervor.

Der Unterschied derselben Erscheinung auf verschiedenen Kulturstufen läßt sich in der folgenden Weise charakterisieren.

Noch im Mittelalter traten in jedem Jahrhundert mehrere Mißernten ein, welche Hungersnöte und diese wiederum epidemische Krankheiten aller Art zur Folge hatten, durch welche die Bevölkerung oft mehr als dezimiert wurde. Von Jahrhundert zu Jahrhundert sind diese Notstände seltener geworden und haben einen milderen Charakter angenommen. Absoluter Mangel an Nahrungsmitteln hat schon in dem ganzen letzten Jahrhundert unter unseren Verhältnissen kaum irgendwo größere Territorien oder selbst Gemeinden betroffen. Selbst zur Zeit des großen Elends infolge der Kartoffelkrankheit in Irland in den vierziger Jahren des letzten Jahrhunderts wurde aus der Insel tatsächlich noch Weizen exportiert. In den Notständen am Anfang der fünfziger Jahre in Süddeutschland, i. J. 1867 in Ostpreußen hielt es nicht schwer, die nötigen Kartoffeln sowie Brotgetreide in ausreichendem Maße für die hungernde Bevölkerung herbeizuschaffen. Nicht der Mangel an Nahrungsmitteln war die Ursache des Elendes, sondern nur der Mangel an Kaufkraft. Heutigen Tages fehlt es in den in Betracht kommenden Ländern nur an Verdienst, und ein Zeichen, wie sehr Rußland in der Kultur zurückgeblieben, ist in erster Linie der Umstand, daß in ausgedehnten Landstrecken sich in häufiger Wiederkehr Hungersnot entwickeln kann. Aber auch von da wurde noch fortdauernd Getreide exportiert, solange nicht ein direktes Verbot der Ausfuhr ausgesprochen war. Die Möglichkeit lag für die Regierung auch dort stets vor, die nötigen Unterhaltsmittel durch das ausgedehnte Eisenbahnnetz hinzuführen.

Kein Mangel  
an Nahrungs-  
mitteln.



Der zweite Erfolg der Kultur ist die Beschränkung faktischer Not auf immer kleinere Territorien und auf bestimmte Volksschichten. In den eigentlichen Kulturstaaten wird niemals das ganze Land in Mitleidenschaft gezogen, und auch in den betroffenen Landesstrichen niemals die ganze Bevölkerung. Wohl aber können bestimmte Volksklassen, bestimmte Berufszweige dadurch berührt werden; Mangel an Beschäftigung, eine große Zahl von Arbeitslosen hat sich, abgesehen von den erwähnten, vereinzelt in Deutschland auf dem Lande in dem letzten halben Jahrhundert kaum vereinzelt, geschweige denn allgemeiner gezeigt; wohl dagegen in den Städten, aber auch hier nur in einzelnen Gewerbszweigen, selten im Sommer, öfter im Winter, und da nur auf verhältnismäßig kurze Zeit beschränkt. Länger dauernde Arbeitslosigkeit in weiten Schichten der Bevölkerung liegt bei näherer Betrachtung durchaus nicht vor, und dahin gehende Behauptungen sozialdemokratischer Führer sind völlig unbegründet. Im Winter 1906/7 war in Berlin und anderen großen Städten nach der offiziellen Statistik die Nachfrage nach Arbeitskräften in mehreren Monaten größer als das Angebot.

Die Gegenwart ist mit so bedeutenden Hilfsmitteln aller Art ausgerüstet, daß sie einzelne auftretende Störungen in verhältnismäßig kurzer Zeit zu überwinden vermag. Bei eintretenden Stockungen ist der Mensch unendlich erfinderisch, in kurzer Zeit neue Bahnen zu eröffnen, auf denen Arbeitslegenheit und Verdienst gefunden werden kann. Damit haben die Schrecken der Uebervölkerung allerdings erheblich abgenommen, wenn wir auch nicht zugeben können, daß der Zustand überhaupt nicht mehr eintreten kann.

## § 98.

### Die natürliche Tendenz der Volksvermehrung.

*Gerland*, Ueber das Aussterben der Naturvölker. 1861.

*Knapp*, Darwin und die Sozialwissenschaften. Jahrb. f. Nationalök., Bd. XVIII; ebenda *John*, Bevölkerungsgesetz, N. F., Bd. II.

*Ch. Darwin*, Entstehung der Arten. 1859.

*Ders.*, Die Abstammung des Menschen und die geschl. Zuchtwahl. Stuttgart 1871.

*Robert Malthus*, An essay on the principle of population 1798, übersetzt von *Hegewisch*, Altona 1807 und *Stöpel*. 2. Aufl. Berlin 1900.

*Talquist*, Recherches statistiques sur la tendance à une moindre fécondité. Helsingfors 1886.

*Dietzel*, Der Streit um Malthus' Lehre. Festschrift für Ad. Wagner Leipzig 1905.

*L. Brentano*, Die Malthussche Lehre und die Bevölkerungsbewegung der letzten Dezennien. München 1909. Abh. d. Bayr. Akad. d. Wiss., XXIV. Bd. III. Abt.

Während man in den früheren Jahrhunderten, solange die Bevölkerung in Europa nur eine sehr spärliche Dichtigkeit zeigte, eine schnelle Volksvermehrung für im höchsten Maße wünschenswert hielt, um die Arbeits- und Wehrkraft zu vergrößern, ist dann besonders im Beginne des letzten Jahrhunderts und in der neueren Zeit ein wesentlicher Umschwung in der Auffassung eingetreten. Sie ist aus einer optimistischen eine mehr pessimistische geworden, und dies ist auf zwei Männer zurückzuführen, die sich in der Wissenschaft einen dauernden Namen errungen haben: d. s. Robert Malthus und Charles Darwin, die hier in Verbindung miteinander genannt werden müssen. Gesteht doch Darwin selbst ausdrücklich zu, daß er auf seine fruchtbringende Hypothese von der natürlichen Zuchtwahl und

Beschränkung  
der Not auf  
Gemeinden und  
Berufsklassen.

Malthus und  
Darwin.

der Entstehung der Arten durch die Schriften des Malthus geführt sei. In betreff der Lehre des Letzteren verweisen wir auf die Geschichte der Nationalökonomie im Grundriß I. § 97 und fassen hier sofort zusammen, was von den Lehren beider Männer als richtig anzuerkennen und als dauernde Errungenschaft für die Wissenschaft anzusehen ist.

Darwin führt in seinem Werke des näheren aus und belegt es mit einer Menge von Beispielen, wie die Pflanzen stets eine große Zahl von Samenkörnern liefern, die, ausgerüstet mit Keimkraft, auf den Boden gestreut werden, um überall dort Wurzel zu fassen und zu wachsen, wo der Boden dafür geeignet ist. Aber nur ein kleiner Teil von ihnen vermag die nötigen Bedingungen zu finden: bei weitem der größte Teil geht zugrunde, vertrocknet oder dient zur tierischen oder menschlichen Nahrung und gelangt nicht zur Entwicklung. Durch die große Menge des Samens ist aber dennoch für jede Pflanze die Möglichkeit gegeben, sich in kurzer Zeit gewaltig zu verbreiten, wo irgend die Grundlagen des Gedeihens geboten sind. So zeigte es sich, daß Pflanzen, die in Amerika ganz unbekannt gewesen waren, wie die Distel in Brasilien und Dakota bald Quadratmeilen überwucherten, nachdem einzelne Samenkörner zufällig durch Einwanderer hereingebracht waren.

Vermehrungs-  
fähigkeit bei  
Pflanzen und  
Tieren.

Ganz dasselbe ist von den Tieren zu sagen, die gleichfalls die natürliche Fähigkeit besitzen, ihre Art in rapider Weise zu vermehren. Der Hausen liefert im Jahre Hunderttausende, wo nicht Millionen von Eiern, welche Lebensfähigkeit besitzen, sobald sie in ihr Lebenselement gelangen und befruchtet werden. Ein Kaninchenpaar kann in wenig Jahren Tausende von Nachkömmlingen haben. Auch die sich am langsamsten vermehrenden Tiere, wie Elefanten, Löwen usw. vermögen im Durchschnitte jährlich mehr wie zwei lebensfähige Junge zu liefern und damit ihre Art zu vermehren. Auch diese Nachkommen sind, erwachsen, mit derselben Fähigkeit ausgerüstet, und so liegt für sie die Möglichkeit vor, in progressiver Weise eine Zunahme zu bewirken, so daß ihre Zahl unter günstigen Bedingungen in leicht zu berechnender Reihe von Jahren derartig angewachsen wäre, daß sie nicht einmal Platz auf der Erde haben würden, um nebeneinander zu stehen, geschweige denn sich darauf zu ernähren und zu gedeihen.

Die Folge dieser natürlichen Fähigkeit ist, daß die Pflanzen wie die Tiere sich den Platz und die Nahrungsmittel streitig machen, die sie gebrauchen, um zu wachsen und sich weiter zu entwickeln, m. a. W. es entspinnt sich deshalb ein allgemeiner Kampf um das Dasein. Die Distel überwucherte auf den Prärien die dort vorgefundenen Gräser und war imstande, sie in ausgedehntem Maße zu unterdrücken und sich das Terrain zu erobern. Sie zeigte sich als die stärkere; dann aber traten bei der Fülle des ausgestreuten Samens die einzelnen Distelpflanzen miteinander in Kampf, da unmöglich alle die aufgekeimten Pflanzen sich nebeneinander entwickeln konnten. Auch hier wurde die schwächere Pflanze verdrängt, die stärkere dagegen wuchs heran, lieferte Samen und pflanzte ihre Art fort. Auch ihrer Ausbreitung aber ist nur dadurch eine Grenze zu setzen, daß ihr andere, kräftigere Pflanzen gegenüberstehen, die sie nicht zu überwältigen und zu verdrängen vermag.

Kampf ums  
Dasein bei  
Pflanzen und  
Tieren.

Dieselbe Erscheinung tritt uns bei den Tieren entgegen. Die neue Welt kannte weder Pferde noch Sperlinge, diese wurden erst von Europa importiert. Sich selbst überlassen bildeten die Pferde in den Prärien bald gewaltige Herden. Sie lieferten aber reichliche Nahrung

für die Raubtiere, die sich deshalb schneller vermehrten, den Pferden energisch nachstellten und ihre Zahl einschränkten. Die Sperlinge wurden in Australien wie in den Vereinigten Staaten von Amerika zuerst als ein Segen und als bestes Mittel zur Vernichtung der schädlichen Insekten gepriesen; aber nach wenig Jahren waren sie zu solchen Scharen angewachsen, daß sie eine allgemeine Landplage wurden, und auch der Mensch den Raubvögeln zu Hilfe kommen mußte, um sie durch Abschießen zu dezimieren.

So tritt überall der blutige Kampf um das Dasein hervor nach dem Bürgerschen Liede: „denn ich bin groß und du bist klein“, wodurch das überlegenere, den Verhältnissen besser angepaßte Element sich zur Geltung bringt und für die Zukunft eine immer größere Bedeutung zu gewinnen vermag.

Der Kampf  
ums Dasein bei  
den Menschen.

Ganz ähnlich sind die Verhältnisse nun bei den Menschen. Auch von diesen vermag das Elternpaar drei und mehr Kinder zu erzielen und groß zu ziehen, die dann wieder dieselben Eigenschaften besitzen und deshalb gleichfalls eine größere Zahl als zwei ins Leben zu rufen vermögen. Die durchschnittlich vorhandene physische Fähigkeit liegt hier ebenso wie bei den höheren Säugetieren vor und in derselben Weise der Trieb, von derselben Gebrauch zu machen. Bei den primitiven Völkernschaften entwickelt sich dann allgemein das rücksichtsloseste Verfahren, die Vermehrung hinten zu halten, sobald sich eine Differenz zwischen der Menschenzahl und den Unterhaltungsmitteln herausstellt; und je weniger die wirtschaftliche Leistungsfähigkeit entfaltet ist, um so früher erreicht nach dem früher Gesagten die Volksdichtigkeit die Grenze, wo die Ernährung auf Schwierigkeiten stößt. Die Maßregeln, die dann Platz greifen, sind verschiedenartige; aber überall kommt die größte Rücksichtslosigkeit und Grausamkeit zur Geltung. Wo es sich bei den Jägervölkern um die Erlangung neuer Jagdgründe handelt, werden Vertilgungskriege geführt, um die benachbarten und konkurrierenden Stämme zu verdrängen, und durch dieselben wird die Volksvermehrung hinten gehalten. Die Besiegten, soweit sie mit dem Leben davon kommen, müssen andere Gegenden aufsuchen. Es ist bekannt, daß die wilden Völkerschaften allgemein durch diese Kämpfe fortdauernd dezimiert werden. Aber abgesehen davon greifen innerhalb der Familie Maßregeln Platz, um diejenigen Mitglieder zu beseitigen, die sich nicht selbst zu unterhalten vermögen, sondern den übrigen zur Last fallen. Bei den Indianern war es allgemeiner Usus, daß die Altersschwachen getötet wurden, und zwar mit deren Zustimmung, unter großer Feierlichkeit und in der Hoffnung, daß die getöteten Greise in den weiten Jagdgebieten des Jenseits wieder in verjüngter Kraft erstehen und dem Weidwerk obliegen würden.

Im klassischen Altertume war das Aussetzen der Kinder an der Tagesordnung, und zwar nicht nur der körperlich Schwachen, sondern auch derjenigen, die von den Eltern nicht gewünscht und als eine Last empfunden wurden. Das ist noch jetzt in China nichts Außergewöhnliches und wird bei den wilden Völkern fast allgemein beobachtet. Ja es wird vielfach in solcher Ausdehnung betrieben, daß dadurch eine Reduktion der Volkszahl zu beobachten ist. Vorzugsweise pflegen es Mädchen zu sein, die bald nach der Geburt getötet werden, in Zeiten der Not aber auch die Knaben.

Eine prinzipielle Aenderung in dieser Auffassung hat erst das Christentum herbeigeführt, das die Achtung vor einem jeden Menschen-



leben als solchem gebot. In ganz Mitteleuropa stieß es aber auf die größten Schwierigkeiten, die Völker, welche die Kindertötung für unumgänglich notwendig hielten, um die Gesamtheit vor Elend zu bewahren, davon abzubringen. In Irland haben die Eingeborenen zunächst das Christentum nur unter der Bedingung angenommen, daß ihnen die Kinderaussetzung gestattet wurde. Und die Kirche griff zu dem Ausweg, das Volk aufzufordern, die Kinder, die man beseitigen wollte, nicht auszusetzen, sondern ihr zu übergeben, um sie als Diener der Kirche aufzuziehen. Sie stellte zu dem Zweck Marmorschalen bei den Kirchen auf, wie später die Drehlade an den Findelhäusern.

Eine noch verhängnisvollere Sitte findet sich bei rohen Völkern in der Fruchtabtreibung, die in der grausamsten Weise vollzogen wird, wodurch die Frauen selbst oft zugrunde gehen oder dem Siechtum verfallen; so bei den Kamschadalen, Südseeinsulanern und Australiern.

Die christliche Lehre von der Unverletzlichkeit des menschlichen Lebens hat nach allen Richtungen hin hier Wandel geschaffen, wodurch die Volkszunahme in außerordentlicher Weise begünstigt wurde.

So wird auf höherer Kulturstufe der Kampf um das Dasein zwar nicht in blutiger Weise durchgeführt, doch läßt er sich nicht minder noch in der Gegenwart verfolgen. Er ist nur auf das wirtschaftliche und geistige Gebiet übertragen und wird mit zivilisierten Waffen durchgeführt. Er ist gewissermaßen vor die Ehe verlegt, aber in seiner Wirksamkeit auf die Volksvermehrung gleichbedeutend. Es entscheidet immer weniger die physische Kraft als die geistige Tüchtigkeit, wer der Sieger sein wird. Auf dem wirtschaftlichen Gebiete ist es der tüchtigere Arbeiter, der geschicktere Handwerker, der gewandtere Kaufmann, wie ebenso der geschickteste Arzt und Advokat, der sich das Vertrauen des Publikums erwirbt usw., der zuerst zu einer selbstständigeren Stellung gelangt und genug verdienen kann, um eine Familie zu gründen. Was ist es anders als ein Kampf um das Dasein, wenn zwei junge Theologen sich um eine Pfarrstelle bewerben. Derjenige, der die beste Predigt hält, der Gemeinde am meisten gefällt, wird gewählt und kann sich verheiraten, während der Andere warten muß, bis er einem weniger tüchtigen Kollegen seinerseits den Rang abläuft. Je schwieriger sich in der neueren Zeit die Verhältnisse bei uns gestaltet haben, je länger die Vorbereitungszeit für die Berufe der gebildeten Klasse sich ausdehnt, je mehr eine Ueberproduktion an höher gebildeten Kräften hervortritt, um so später gelangen die jungen Leute zur Verhehelichung. Daß aber dasselbe natürliche Streben noch jetzt vorliegt, ist daraus zu ersehen, daß bei günstigen Konjunkturen die Zahl der Eheschließungen, dann die Zahl der Geburten zunimmt, während in Zeiten wirtschaftlicher Depression, wie namentlich nach Ausbruch von Kriegen, dieselben Erscheinungen sich vermindern, um sofort wieder zuzunehmen, sobald die hemmende Ursache beseitigt ist. Daraus ergibt sich, daß noch in der Gegenwart dieselbe Vermehrungstendenz obwaltet, und eine sehr viel schnellere Volkszunahme nur durch bestimmte Hemmnisse zurückgehalten wird. Dabei muß allerdings darauf aufmerksam gemacht werden, daß geradeso, wie wir es bei primitiven Völkerschaften beobachtet, auch bei höher entwickelten, aber entarteten die entgegengesetzte Erscheinung einer Abnahme der Volkszahl eintreten kann, wie zur Zeit des Verfalls des alten Rom, dann gegenwärtig in Frankreich. Aber wie dort sind auch hier die Erscheinungen auf Ge-

Auf höherer  
Kulturstufe.

waltmaßregeln zurückzuführen, worauf wir zurückzukommen haben werden.

Der schlagendste Beleg, daß auch in der Gegenwart nur tatsächliche Hemmnisse eine schnellere Volksvermehrung verhindern, ist nicht nur in den Kriegsjahren 1870/71 in dem Rückgange der Geburten und Eheschließungen zu verfolgen, sondern demgegenüber gerade in der bedeutenden Steigerung der Zahlen nach Beendigung jenes Krieges und in der darauf folgenden Entwicklung von Handel und Industrie. Im Deutschen Reiche kamen von 1871 bis 75 im Durchschnitt auf 1000 Einwohner 18,84 Neuvermählte, von 1876 bis 80 nur 15,68. Die Zahl der Geburten war 1861/70 37,2 pro Mille, 1871/89 39,2, 1881/90 36,7. Ebenso zeigen dann die Jahre wirtschaftlicher Krisis eine Verminderung der erwähnten Zahlen, dagegen eine nicht unbedeutende Vermehrung der Mortalitätsziffer, während die letzten Jahre mit wirtschaftlich günstigen Verhältnissen eine sehr erhebliche Steigerung der Geburtenüberschüsse aufzuweisen haben. Hieraus ergibt sich, mit welcher Vorsicht die Bevölkerung nach dieser Richtung vorgeht, und wie sie unter dem Druck der wirtschaftlichen Verhältnisse steht.

Haben wir so schon den Nachweis zu führen gesucht, daß die natürliche Tendenz, sich zu vermehren, durch die Kulturfortschritte im allgemeinen nicht beseitigt wird, so haben wir doch noch auf einzelne Einwände einzugehen, die in dieser Beziehung gemacht sind.

Einwände.

Auf das entschiedenste ist die Behauptung zurückzuweisen, daß die Natur selbst ausgleichend wirke und eine Störung der Harmonie nicht zulasse. Von Herbert Spencer wie von dem Amerikaner Carey und Anderen ist die Behauptung aufgestellt, daß die größere geistige Tätigkeit, die Entwicklung des Gehirns, die Verfeinerung des Nervensystems die Reproduktionskraft des Menschen schwäche, und damit von selbst der Volkszunahme auf höherer Kultur Schranken gezogen würden. Besonders geschieht dies mit dem Hinweis auf die geringere Kinderzahl, die sich im allgemeinen in der gebildeten Klasse gegenüber der Arbeiterbevölkerung findet. Dies ist aber auf die freiwillige Beschränkung zurückzuführen, die sich schon in der erwähnten Verzögerung der Eheschließung äußert. Die physiologische Wissenschaft verhält sich vollständig ablehnend gegen die Aufstellung Spencers und seiner Anhänger. Es ist ferner noch fraglich, ob nicht die weit geringere Kindersterblichkeit in den höheren Klassen das Endergebnis völlig ausgleicht, worüber leider ausreichende statistische Untersuchungen noch fehlen.

Von theologischer Seite wird aber die Auffassung eines allgemeinen Kampfes um das Dasein als Folge der natürlichen Anlagen des Menschen bekämpft, weil sie der Harmonie des Schöpfungsplanes wie der christlichen Lehre von einem gütig waltenden Schöpfer entgegen sei. Dies scheint uns vollständig unbegründet zu sein. Daß der Menschheit nicht bestimmt ist, glatt und ungetrübt durch das Leben zu gehen, liegt genügend klar zutage. Der Kampf gegen die Feinde des Körpers füllt das ganze Leben des Menschen aus; Krankheit und Tod begleiten ihn auf allen seinen Wegen, und es steht geschrieben: „Im Schweiß deines Angesichts sollst du dein Brot essen.“ Der Mensch hat die Aufgabe, sich im Kampf zu bewähren, und zum Kampfe ist er täglich und stündlich berufen, um darin seine Kraft zu üben. Inwiefern daher die Auffassung eines Kampfes um das Dasein auf Grund der natürlichen Triebe im Menschen der christlichen Lehre zuwider

sein soll, ist nicht abzusehen (Kulemann, Christentum und Malthusianismus, Göttingen 1897).

Die Behauptung Careys, Bastiats, Henry Georges u. A., daß eine wirtschaftliche Schranke der rapidesten Volkszunahme nicht entgegenstehe, weil mit Zunahme der Volksdichtigkeit die Produktivkraft des Menschen nicht ab-, sondern zunähme, trifft offenbar nicht den Kernpunkt der Lehre. Es ist vollständig richtig, daß die Auffassung Robert Malthus' in dieser Beziehung zu eng war, da er auf Grund der Beobachtungen in seiner Zeit nur eine sehr langsame Zunahme der Produktion für möglich hielt, und außerdem als Grundlage für dieselbe zu ausschließlich die Beschaffung der Nahrungsmittel annahm. Er pointierte diese seine Auffassung bekanntlich dahin, daß der Mensch die Tendenz habe, sich in geometrischer Progression zu vermehren, die Nahrungsmittel aber im günstigsten Falle nur in arithmetischer zunähmen, wodurch früher oder später ein Konflikt entstehen müsse, indem die Unterhaltungsmittel nicht mehr für die Bevölkerung ausreichen. Sobald man jedoch sein Werk etwas genauer durchsieht und sich nicht auf die Einleitung allein beschränkt, erkennt man leicht, daß er die mathematische Formel nur gewählt hat, um seinem Gedanken den klarsten, präzisesten Ausdruck zu geben. Wenn man nun aber gemeint hat, seine Lehre durch den Nachweis zu widerlegen, daß zeitweise die Steigerung der Lebensmittel weit schneller vor sich gegangen ist als die Volkszunahme, so ist man damit gar sehr im Irrtum. Was vorübergehend stattfinden kann, ist darum noch nicht für die Dauer möglich. Auch Malthus hat nie verkannt, daß der Mensch als vernunftbegabtes Wesen, das die Folgen seines Tuns berechnen kann und Selbstbeherrschung zu üben vermag, die Beschränkung der Volkszunahme in der Hand hat. Er selbst wies nachdrücklich darauf hin, daß es die Aufgabe des Menschen sei, durch Enthaltensamkeit und Vorsicht in der Eheschließung die Harmonie zwischen der Volkszahl und der wirtschaftlichen Produktion zu wahren. Er erkannte damit die Möglichkeit hierzu ausdrücklich an. Aber nach der Erfahrung in seiner Heimat, nach der historischen Verfolgung der Entwicklung der Menschheit traute er dem Fortschritt nicht genügend, er unterschätzte die Macht der Kultur ebenso in bezug auf den sittlichen Halt, wie in bezug auf die Steigerung der Leistungsfähigkeit, insbesondere durch geistige Errungenschaften in Gestalt von Erfindungen, die in der neueren Zeit Dimensionen angenommen haben, die Malthus noch nicht ahnen konnte, die aber in ihrer nachhaltigen Wirkung doch auch leicht überschätzt werden können. Es gilt unzweifelhaft noch jetzt, auf die Gefahren einer rapiden Volkszunahme aufmerksam zu machen, zugleich aber darauf hinzuweisen, daß dieselben nicht unvermeidlicher Natur sind. Der Gegensatz, der sich noch jetzt zwischen Anhängern und Gegnern der geläuterten, sagen wir, modernisierten Malthusschen Lehre herausstellt, scheint uns hauptsächlich auf einen Wortstreit hinaus zu kommen.

Die Gegner des Malthus behaupten, es sei mit den modernen Mitteln stets möglich, auch den bedeutendsten Nachwuchs angemessen zu verwerten und zu unterhalten, sobald nur der menschliche Wille und die Vernunft genügend herangezogen würden. Nicht die zu große Zahl von Menschen, sondern die Unzulänglichkeit der menschlichen Einrichtungen lasse es zeitweise an der nötigen Beschäftigung und Nahrung fehlen. Sie weisen auf die ausgedehnten Flächen kulturfähigen Landes hin, die nur der

Jetziger  
Meinungs-  
gegensatz.



Benutzung harrten. Außerdem wird vielfach angenommen, daß mit Entwicklung der Kultur von selbst eine größere Enthaltbarkeit und Verminderung des Nachwuchses eintritt. Daß dies aber immer im richtigen Momente zu erwarten steht, ist doch sehr zu bezweifeln. In Deutschland ist wenigstens die Verminderung der Geburten bisher nur in geringem Maße zu bemerken, obwohl sich aus der zunehmenden Volksdichtigkeit unzweifelhaft bereits Schwierigkeiten ergeben. Auch von den Anhängern des Malthus wird die Möglichkeit nicht geleugnet, unter den gegenwärtigen Verhältnissen eine weit größere Zahl von Menschen, als vorhanden ist, angemessen zu ernähren. Wenn der Bauer allgemein ebenso gut wirtschaftete wie der benachbarte Gutsbesitzer, so würde sicher Deutschland imstande sein, auch ohne Import die heimische Bevölkerung mit dem nötigen Brotgetreide zu versorgen. Aber dazu gehört eine Hebung der Intelligenz des Bauern, wie sie bekanntermaßen nur in Dezennien zu erreichen ist. Durch eine gleichmäßigere Verteilung der Bevölkerung zwischen Stadt und Land würde unzweifelhaft die Zahl der Arbeitslosen bedeutend vermindert werden können. Wenn die Eltern des Bürgerstandes verständig genug wären, ihre Kinder mehr der Industrie als der Universität zuzuweisen, würde auch hier der Ueberschuß an akademisch Gebildeten zu beseitigen sein. Durch eine Aufteilung der größeren Vermögen in kommunistischer Weise würde momentan die untere Klasse etwas besser gestellt werden können. Aber all dieses läßt sich eben nicht willkürlich herbeiführen. Die einen Aenderungen würden in kurzer Zeit Rückschläge bedenklichster Art zur Folge haben oder unmittelbare Schädigungen nach anderer Richtung mit sich bringen; für andere sind Dezennien zur Durchführung erforderlich, in denen die Bevölkerungszunahme wiederum neue und ungleich erheblichere Ansprüche an die Volkswirtschaft erhebt. Gerade so wie man bei der Frage des Volksmangels und der Uebervölkerung allein von den vorliegenden Tatsachen auszugehen hat, nicht von Möglichkeiten und dem, was wünschenswert ist, so ist auch hier zu sagen, daß auf der vorliegenden Kulturstufe mit den gegebenen Mitteln im Moment nicht mehr zu erreichen ist, und daß durch die wirtschaftlichen Verhältnisse tatsächlich ein Druck auf die Bevölkerungszunahme ausgeübt wird, und die Wirkung desselben zu verfolgen ist.

Wenn auch unter gewissen Verhältnissen bei einer sehr geringen Volksdichtigkeit und bei günstigen natürlichen und wirtschaftlichen Grundlagen eine Zunahme der Bevölkerung sehr wohl die Produktionskraft der Gesamtheit und damit des Durchschnittes bei jedem Einzelnen in sehr bedeutendem Maße zu steigern vermag, so daß dadurch das Gegenteil von dem eintritt, was Malthus befürchtete, so hat dieses doch seine bestimmte Grenze, und unter unseren Verhältnissen ist die Erschwerung des Fortkommens z. B. in der gebildeten Klasse bereits deutlich zu konstatieren. Auf dem Lande ist es für einen wachsenden Prozentsatz der Bevölkerung unmöglich, ein eigenes Stück Land zu erlangen, dann überhaupt sich in landwirtschaftlicher Tätigkeit entsprechenden Unterhalt zu verschaffen. Die Zahl der Beamtenstellen ist eine eng begrenzte, ein Mißverhältnis kann bei Zunahme der Bevölkerung leicht eintreten. Die Verteilung der Volkskräfte wird immer schwieriger. Ueberfüllung in bestimmten Zweigen ist nicht zu vermeiden. In dem besser situirten Bürgerstande war es für unsere Väter wesent-

lich leichter, durchs Leben zu kommen, als für uns. Unsere Kinder werden es in dieser Beziehung schwerer haben, als wir selbst.

Sehr gut hat Rümelin die Aufgaben gekennzeichnet, welche der Volkswirtschaft aus der Volkszunahme erwachsen. Dieselbe betrug in der Zeit von 1880—90 4,4 Millionen Menschen. Dies verursachte, so berechnet er, einen Mehrbedarf von 18 Millionen Zentner Brotgetreide, 2 Millionen Zentner Fleisch und anderthalb Milliarden Liter Milch pro Jahr. Das Volksvermögen mußte um 13 Milliarden, das Einkommen um 1,3 Milliarden steigen, um die Lebenslage der Bevölkerung im Durchschnitt nicht zu verschlechtern. Es ist in dieser Zeit unzweifelhaft gelungen, nicht nur dies zu erreichen, sondern den Wohlstand noch weiter zu steigern, indem man imstande war, durch Hebung der Intelligenz, durch Ausbildung der Hilfsmittel, wie Maschinen, Verbesserung der Produktionsmethoden die durchschnittliche Leistungsfähigkeit Aller zu steigern. Durch die Zunahme der Lebensansprüche im Innern des Landes ist der heranwachsenden Bevölkerung Gelegenheit zu Beschäftigung in ebenso ausreichendem Maße geboten, wie durch das Arbeiten für den Export. Unzweifelhaft unterschätzte Malthus, wie erwähnt, diese Expansionskraft, wie sie unserer Kulturstufe eigen ist, und deshalb urteilte er zu pessimistisch. Er beging außerdem den Fehler, zu ausschließlich die Nahrungsmittel als Schranke der Volkszunahme anzusehen, während diese auf unserer Kulturstufe weniger in Betracht kommen, vielmehr weit früher in den unzureichenden Mitteln eine Schranke gegeben ist, der höheren Lebenshaltung entsprechend die nötigen Befriedigungsmittel zu schaffen. Die Gegner verfallen aber in den entgegengesetzten Fehler, sie ignorieren die Gefahren, die mit einer großen Volksdichtigkeit verbunden sind, — wir haben sie im folgenden Paragraphen des näheren darzulegen, — und ebenso lassen sie unbeachtet, daß in unserer Bevölkerung die Vorsicht in der Eheschließung nicht die Verbreitung gefunden hat, die unsere Zeit verlangt; denn auch das werden wir später darzulegen Gelegenheit haben, wie ein großer Teil des Elends in den unteren Klassen gerade auf eine vorzeitige, leichtsinnige Familiengründung und zu große Kinderzahl zurückzuführen ist. Zuvor aber haben wir noch auf einen anderen Punkt einzugehen.

In dem Kampf um das Dasein der menschlichen Rassen und Nationen wird diejenige die Ueberlegenheit erlangen und die übrigen verdrängen, welche die größte Fruchtbarkeit zeigt, die Rasseneigentümlichkeit wie Nationalität, also namentlich die Sprache, am zähesten bewahrt und dadurch die größte Expansionskraft besitzt, um den Erdball zu okkupieren. Nach all diesen Richtungen zeigte in den letzten Jahrhunderten die romanische Rasse die geringste Kraft. Ihre Vermehrung war eine verhältnismäßig unbedeutende. Für die Kolonisation hat sie in der neueren Zeit nur wenig geleistet, wohl aber bekanntlich am Schlusse des Mittelalters und vielleicht auch in dem letzten Jahrzehnt, indem Frankreich seinen Kolonialbesitz befestigte, und die italienische Bevölkerung in erheblichem Maße als Auswanderer in den verschiedensten Ländern, besonders in Südamerika festen Fuß faßte. Die größte Fruchtbarkeit zeigt gegenwärtig die slawische Rasse. Indessen bleibt die germanische nicht wesentlich dahinter zurück und hat dafür in der Kolonisation so Außerordentliches geleistet, daß sie damit in dem letzten Jahrhundert gegenüber den anderen Rassen die größte Ueberlegenheit gewonnen hat. Innerhalb der germanischen Rasse ist

Kampf der  
Nationalitäten.

es die englische Nationalität gewesen, die bei weitem die meisten Fortschritte gemacht hat, wie das in der Ausbreitung ihrer Sprache schlagend zutage tritt, während dagegen die Deutschen die geringste Widerstandskraft gegenüber anderen Nationalitäten zeigen und ihre Sprache und Eigentümlichkeit in verhältnismäßig kurzer Zeit einbüßen. So kann man schon mit Zuversicht sagen, daß nach 100 Jahren die romanische Rasse sehr erheblich in den Hintergrund gedrängt sein wird, daß aber ebenso die deutsche Rasse und Nationalität vielleicht noch in Europa einen entsprechenden Platz behaupten dürfte, aber gegenüber der englischen an Weltbedeutung noch sehr erheblich eingebüßt haben wird.

### § 99.

#### Die Gefahren einer vorgeschrittenen Kultur.

*Haycraft*, Natürliche Auslese und Rassenverbesserung. Uebers. von *Kurella*. Leipzig 1895.

*A. Hesse*, Natur und Gesellschaft. Jena 1904.

*Schallmayer*, Vererbung und Auslese im Lebenslauf der Völker. 2. Aufl. Jena 1910.

*Woltmann*, Politische Anthropologie. Leipzig 1903.

*Kruse*, Entartung, Zeitschr. für Sozialwissenschaft VI.

Verspätung der Eheschließung. Eine zunehmende Dichtigkeit der Bevölkerung auf höherer Stufe der Kultur, welche zugleich Steigerung der Lebensansprüche in sich schließt, erschwert die Erlangung einer angemessenen wirtschaftlichen Position und eines Einkommens, das zur Familiengründung ausreicht. Auch diese Erscheinung zeigt sich nicht in allen Volksschichten in der gleichen Weise, vielmehr außerordentlich verschieden. Die ungelernten Arbeiter erreichen, wie an anderer Stelle dargelegt, verhältnismäßig früh den Gipfelpunkt des Einkommens und können deshalb schon in einem sehr jugendlichen Alter zur Ehe schreiten, während es schon für den Handwerker schwieriger ist, sich selbständig zu machen oder auch als Geselle einen festen Posten zu finden, welcher die Gründung eines Hausstandes gestattet. Noch viel schwerer ist dieses in der sogenannten gebildeten Klasse, zu der der Zudrang ein wachsender ist, und in der daher die Erwerbsverhältnisse weit schwieriger und unzulänglicher als in der unteren Klasse sind, zumal sie verhältnismäßig höhere Lebensansprüche stellt. Zugleich ist die Vorsicht eine weitergehende, so daß in diesen Kreisen auch die Verzögerung der Ehe am meisten um sich greift.

Die richtige Zeit für die Verhehelichung wird unter unseren Verhältnissen bei den Männern im Alter zwischen dem 25. und 35. Jahre liegen, bei den Mädchen zwischen dem 20. und 30. Jahre. Bei den ersteren wird es immer allgemeiner, daß die Ehe erst verspätet eingegangen werden kann. Das erzwungene Zölibat oder die sehr verbreitete Verspätung der Eheschließung schließen aber erhebliche Nachteile in sich.

Bedeutung der Ehe.

Die Ehe selbst wirkt in hohem Maße sittlich hebend. Die fort-dauernde Sorge für Andere, die Uebernahme einer Verpflichtung gegenüber Frau und Kindern mildert den Egoismus, zieht unwillkürlich die Gedanken von der eigenen Person ab und regt die edleren Saiten in dem Menschen an. Auch der Charakterschwache wird dadurch mehr in den geordneten Bahnen gehalten, die Verhehelichten liefern verhält-



nismäßig weniger Verbrecher als die Unverheirateten. Das Gefühl der Verantwortlichkeit wird ganz anders entwickelt, und der Fleiß findet eine fortdauernde Anregung. Der Familienvater wird unwillkürlich zur Vorsorge für die Zukunft und zum Sparen veranlaßt. Von ganz besonderer Wirkung ist die Liebe zu den Kindern, durch welche die Neigung zur Rohheit und Extravaganz gemildert zu werden pflegt. Es wird dem Menschen ein neuer Lebensinhalt gegeben und eine höhere, idealere Lebensaufgabe gestellt, welche ihn unwillkürlich mit Gemeinwesen und Staat in ein näheres, vielseitigeres Verhältniß bringt, wodurch der Segen des Kulturstaates zur klareren Erkenntnis gelangt und der Patriotismus geweckt wird.

Geht so bei einer verspäteten Eheschließung der fördernde und veredelnde Einfluß derselben zu sehr verloren, so veranlaßt das erzwungene Zölibat leicht Ausschweifungen und Demoralisation.

Besondere Beachtung verdienen all die Eigentümlichkeiten einer verfeinerten Kultur, welche eine körperliche Degeneration zu fördern imstande sind.

Die Gefahr  
körperlicher  
Degeneration.

Das Zusammendrängen großer Menschenmassen in den Städten hat in der neueren Zeit wesentlich zur Beeinträchtigung der Gesundheit der Bevölkerung beigetragen. Die außerordentliche Preiserhöhung des Grund und Bodens und damit der Miete in den Städten führte zu einer bedenklichen Verschlechterung der Wohnungsverhältnisse, und die Entwicklung der Industrie sowohl in Fabriken wie in Werkstätten und bei der Heimarbeit unter Ausbildung der Arbeitsteilung nötigte zu einer Art der Beschäftigung, die der Gesundheit und damit der Entwicklung des Körpers mehr oder weniger nachteilig ist, so daß die körperliche Tüchtigkeit der Städter erheblich hinter der der Landbevölkerung zurücksteht, wie bei der Rekrutierung statistisch festgestellt ist und leicht beobachtet werden kann.

Ganz besonders trägt unser Schulwesen in bedenklicher Weise zur Verkümmern des Körpers bei, indem durch sitzende Lebensweise in schlechter Luft und übermäßige geistige Anstrengung die Ausbildung des Geistes auf Kosten des Körpers geschieht, worunter namentlich Mädchen leiden. (S. Grundriß I § 14.)

Hierzu treten noch zwei weitere Momente, die unsere Zeit mit sich gebracht hat. Wie schon dargelegt, ist auf höherer Kulturstufe der Kampf um das Dasein auf das geistige Gebiet verlegt. Damit hängt zusammen, daß auch die natürliche Zuchtwahl, von der Darwin bei den Tieren spricht, einen anderen Charakter angenommen hat. Bei den Naturvölkern werden verkrüppelte und schwächliche Kinder dem Tode überliefert. Das ganze Leben erfordert dort beständig intensive körperliche Anstrengungen, denen diejenigen erliegen, die nicht die nötige körperliche Tüchtigkeit besitzen. Nur die kräftigeren Naturen erreichen ein höheres Alter und pflanzen ihre Eigenschaften fort. Auch bei weiterer Entwicklung, wo noch die physische Kraft für die wirtschaftliche Leistung entscheidend ist, gelangen nur die körperlich Starken zu angemessener Lebensstellung und zu einem eigenen Herde. All das hat sich in unserer Zeit geändert. Christliche Lehre und Sitte läßt auch die zartesten Geschöpfe, die traurigsten Krüppel mit der äußersten Sorgfalt am Leben erhalten und großziehen, und die Aerzte treten künstlich helfend hinzu, auch diejenigen zu bewahren, die in früheren Zeiten regelmäßig zugrunde gingen. Nicht mehr die physische Kraft bedingt die wirtschaftliche Leistung. Sie wird mehr und mehr durch

Geräte, Maschinen, künstliche Motorkraft unterstützt und ersetzt. Die geistige Leistungsfähigkeit ist für das wirtschaftliche Fortkommen von weit höherer Bedeutung, in weiten Schichten allein maßgebend. Auch der Krüppel und Schwächling finden in bestimmten Handwerkszweigen, in Fabrikbetrieben einen Platz, wo sie sich ernähren, eine Familie gründen und ihre Eigenschaften vererben können. Hier wirkt die medizinische Wissenschaft wiederum in gleicher Richtung. Man braucht nur an die künstlichen Frühgeburten bei zu engem Becken zu erinnern, durch welche die Vererbung und damit die Verbreitung dieser Eigenschaft überhaupt erst ermöglicht wurde.

Wir lassen die Frage völlig dahingestellt, ob eine Degeneration nach gewissen Richtungen in dem letzten Jahrhundert bereits eingetreten ist, ob dieselbe allein auf die Städter und einen Teil der gebildeten Klasse beschränkt geblieben ist, oder ob auch dieses durch die Dezimierung der Stadtbewohner und Ersatz durch die Landbevölkerung ausgeglichen ist. Durch die Hebung des Wohlstandes der unteren Klassen und die Besserung der hygienischen Existenzbedingungen hat sich die physische Beschaffenheit der Menschen in den Hauptkulturländern in den unteren Klassen augenscheinlich gebessert. Die Statistik scheint uns aber bis jetzt nicht in der Lage zu sein, eine ausreichende Antwort nach allen Richtungen zu geben. Man wird so viel mit Bestimmtheit sagen können, daß bisher eine allgemeinere Degeneration nicht nachgewiesen ist; daß zwar eine solche Gefahr unzweifelhaft vorliegt, aber eine Degeneration unbedingt nicht als naturgesetzlich mit unserer Kulturentwicklung verbunden anzusehen ist. Vielmehr sind die Wissenschaften der Medizin und der politischen Oekonomie gemeinsam berufen und imstande, einer solchen entgegenzuwirken, indem sie die Ursachen klarlegen und die Mittel zu ihrer Bekämpfung ausfindig machen. An anderer Stelle ist der Frage näher zu treten, wie den ungenügenden Wohnungsverhältnissen gesteuert werden kann, und wie durch die Arbeiterschutzgesetzgebung die Gesundheitsverhältnisse des Arbeiters gefördert werden müssen. Auch den übrigen erwähnten Einwirkungen ist methodisch entgegenzutreten, was bis in die neuere Zeit nur wenig beachtet und in durchaus unzulänglicher Weise geschehen ist.

Verringerung  
der Mortalität.

In einer Hinsicht ist die Entwicklung unserer Kultur von entscheidendem Einfluß auf die Bevölkerungszunahme; das ist durch ihre Einwirkung auf die Verbesserung der Mortalitätsverhältnisse aller Altersstufen, ganz besonders durch Verminderung der Kindersterblichkeit und die Einschränkung der Epidemien. Bis zum Beginn des letzten Jahrhunderts überwog die Zahl der Todesfälle in den Städten fast allgemein die der Geburten. Seitdem ist das Entgegengesetzte der Fall, vor allem infolge der Einführung der Impfung, wodurch die verheerende Macht der Pockenepidemie gebrochen wurde, welche bis dahin die ungeheure Kindersterblichkeit verursacht hatte. Die besseren sanitären Verhältnisse, die Herstellung von Wasserleitungen, von Kanälen zur Ableitung des Kloakeninhalts, neue Heilmethoden gegen Epidemien haben die Gesundheitsverhältnisse in den Städten außerordentlich verbessert und dadurch auch bei einem Gleichbleiben der Geburtenzahl eine bedeutende Steigerung der Volkszunahme ermöglicht. Eine bessere und gleichmäßigere Ernährung und verständigere Behandlung der Kinder, dann besonders Verminderung und Abkürzung der Kriege und die desinfizierende Wundbehandlung sind endlich Faktoren, welche in der

Gegenwart gegenüber den früheren Zeiten die Volkszunahme erheblich unterstützen.

In den gebildeten Volksschichten wird diese Zunahme noch wesentlich durch das energische Hinaufstreben der unteren Klassen in die höheren gehoben. Dies hat seine natürliche Berechtigung und ist in der Hauptsache als eine erfreuliche Erscheinung zu begrüßen. Es wird durch den wachsenden Wohlstand gefördert und durch die staatlichen Einrichtungen wesentlich unterstützt. Die Gefahr einer Ueberfüllung liegt hier aber noch besonders dadurch vor, daß unter sonst gleichen Verhältnissen bei zunehmender Volksdichtigkeit nur eine geringere Zahl von geistigen Führern gebraucht wird. Je größer die Dichtigkeit der Bevölkerung, um so leichter können weniger Aerzte, Lehrer, Richter, Verwaltungsbeamte als früher eine gleiche Zahl von Menschen behandeln, lehren, leiten. Vor allem braucht die Zahl der Beamten nicht in derselben Weise zu steigen wie die Bevölkerungszahl. Wenn nun gleichwohl nicht nur die gleiche, sondern eine größere Zahl von Jura-Theologie-, Philologie-, Medizinstudierenden auftreten, so muß sich ein Mißverhältnis herausstellen. Dem ist nur dadurch entgegenzuwirken, daß die physische Arbeit im Vergleich zur geistigen wesentlich besser bezahlt wird, und die gesellschaftliche Stellung der in wirtschaftlichen Berufszweigen Tätigen mehr und mehr der von Angehörigen liberaler Berufsarten gleich wird, wodurch zugleich erzielt werden kann, daß sich die besten Kräfte nicht mehr vorzugsweise den letzteren, sondern gerade auch den ersten zuwenden, wie das in England und Amerika tatsächlich der Fall ist.

Zunahme bei  
den höheren  
Klassen.

## Kapitel II.

### Bevölkerungspolitik.

#### § 100.

#### Einleitung.

Die Bevölkerungspolitik ist die Lehre von der Fürsorge der Staatsgewalt für die Bevölkerungsverhältnisse, speziell für die Bevölkerungsentwicklung. Aus dem früher Gesagten ergibt sich, daß diese Fürsorge nach zwei Richtungen sich erstrecken kann, einmal auf die Förderung der Volkszunahme in einem Lande zu einer Zeit des Volksmangels, dann umgekehrt auf die Zurückhaltung der Volkszunahme, um den daraus entstehenden Uebelständen entgegenzuwirken. Die erstere Aufgabe hat man sowohl im klassischen Altertume, wie in dem merkantilistischen Zeitalter übernehmen zu müssen geglaubt, während in dem letzten Jahrhundert die entgegengesetzte Auffassung Platz gegriffen hat.

Namentlich im alten Sparta suchte man mit allen Mitteln eine Zunahme des herrschenden Volksstammes der Spartiaten zu fördern, da davon die Macht in dem Innern, wie die Wehrhaftigkeit nach außen abhing, und die vielen Kämpfe eine Menge Menschenleben kosteten. Bei dem Fehlen des Familiensinns und des Familienlebens wurde die Ehe nur als die Grundlage der Volkszunahme behandelt. Jeder Spartiate war verpflichtet zu heiraten, der Widerstrebende konnte wegen Ehelosigkeit in Anklagezustand versetzt werden und wurde mit Mißachtung behandelt. Aber nicht nur auf eine Verheiratung überhaupt, sondern

Altertum.



insbesondere auf eine solche im richtigen Alter wurde Gewicht gelegt und eine Prämie für eine größere Zahl von Kindern verteilt. Die Kinder selbst blieben mehr der Fürsorge des Staates, als der Eltern überlassen und galten in der Hauptsache als dem Ersteren gehörig. Aehnlich sind die Verhältnisse in Kreta gewesen. Anders dagegen in Athen, wo weniger Veranlassung zu einer solchen einseitigen Politik vorlag. Plato wie Aristoteles hielten jedoch ein weitgehendes Eingreifen der Staatsgewalt zur Förderung der Ehe und Zeugung gesunder Kinder für geboten.

Im alten Rom suchte man gleichfalls früh Eheschließung und Bevölkerungsvermehrung zu fördern, und je mehr im Beginne des Verfalls die Bevölkerung abzunehmen anfang, um so energischer ging man in dieser Hinsicht vor. Der Kaiser Augustus setzte im Beginne unserer Zeitrechnung Gesetze wie die *lex Julia* und *lex Papia* durch, welche eine frühe Eheschließung den Unverheirateten beider Geschlechter zur Pflicht machten, wie ebenso den überlebenden oder geschiedenen Ehegatten. Alte Junggesellen wurden mit einer besonderen Steuer belegt. Bedeutsam und originell waren die Erbbestimmungen, welche die rechtzeitige Eheschließung unterstützen sollten. Diejenigen, welche in dem angemessenen Alter keine Kinder hatten, gingen der Hälfte des ihnen zugefallenen Erbteils verlustig. Eheleute, welche kinderlos waren, konnten nur ein Zehntel ihres Vermögens einander testieren. Die *lex Julia* gewährte dem in einem Testamente bedachten Hagestolz eine Frist von 100 Tagen, um zu heiraten. Gelang ihm in dieser Zeit die Verehelichung nicht, so fiel die Hinterlassenschaft dem Staate zu. Eine größere Kinderzahl gewährte dem Bewerber um Aemter einen gewissen Vorzug. Frauen mit mehreren Kindern war gestattet, eine besonders anziehende Kleidung zu tragen. (Elster, Bevölkerungswesen H.W.B. 3. Aufl. Bd. II.)

Merkantilistisches Zeitalter.

In dem Reformationszeitalter findet man vielfache Spuren des Strebens, die Bevölkerungszunahme zu fördern. Bestimmte Staatsmaßregeln aber datieren aus der merkantilistischen Zeit, wo es insbesondere in Deutschland nach dem dreißigjährigen Kriege galt, neue Arbeitskräfte zu schaffen, um die öde liegenden Höfe wieder zu besiedeln, die niedergebrannten Städte wieder aufzubauen. Deshalb finden sich Bestimmungen, daß Junggesellen eine Menge Aemter nicht übernehmen durften; ebenso war ihnen vielfach verboten, selbständig ein Handwerk auszuüben, oder sie mußten sich das Recht erst mit einer besonderen Abgabe erkaufen. Eine frühe Eheschließung begünstigte man durch Steuererleichterungen. Besonders weitgehend waren diese Begünstigungen in Spanien und Frankreich im 17. Jahrhundert. Braut- und Heiratskassen wurden in das Leben gerufen, und auch sonst wurde unvernünftigen Brautleuten eine Unterstützung zur Gründung eines Hausstandes gewährt. In Spanien wurde demjenigen, der 6 männliche eheliche Kinder am Leben hatte, Steuerfreiheit zugestanden, und in Frankreich erhielten Edelleute bei großem Kindersegen eine jährliche Pension. In beiden Ländern war man durch Verordnungen bestrebt, die Stellung der unehelich Geborenen zu verbessern und möglichst für ihre Erhaltung zu sorgen. Die ausgedehnte Gründung von Findelhäusern in jener Zeit ist auf die gleiche Tendenz zurückzuführen. Die preußische Sitte, daß der König bei dem 7. Sohne eines Untertanen Patenstelle übernimmt, beruht auf demselben Grundgedanken.

Mit dem Beginne des 19. Jahrhunderts ist in den in Betracht kommenden Ländern, wie dargelegt, ein Umschwung in den Anschauungen eingetreten; die künstlichen Förderungsmittel sind aufgegeben, dagegen hat man untersucht, wie den Unzuträglichkeiten einer zu rapiden Volkszunahme entgegengewirkt werden könne.

Das 19. Jahrhundert.

Bei den Mitteln hat man zu unterscheiden zwischen den präventiven indirekten und den positiven, unmittelbar beschränkenden Maßregeln des Staates. Robert Malthus selbst hat sich nur von den ersteren Erfolg versprochen. Erst seine Schüler haben in extremer Weise unter wesentlicher Beschränkung der individuellen Freiheit vorgehen wollen und dadurch die Lehre ihres Meisters diskreditiert.

Ueberall ist es zu beobachten, daß in der besitzenden und gebildeten Klasse die weitgehendste Vorsicht in der Eheschließung stattfindet, während gerade in der besitzlosen unteren Klasse der Bevölkerung der größte Leichtsinne nach dieser Richtung vorliegt. Ein großer Teil des vorliegenden Elends ist darauf zurückzuführen, daß Arbeiter, Gesellen, kleine Meister, Kaufleute usw. sich verheiraten, bevor sie eine gesicherte Stellung haben, und nach kurzer Zeit, namentlich bei erweitertem Hausstande und Arbeitsunfähigkeit der Frau der öffentlichen Armenkasse anheim fallen. Aber selbst wenn eine Stellung erreicht ist, welche eine kleine Familie angemessen zu ernähren vermag, entsteht das Elend durch eine zu große Kinderzahl, wodurch die Frau leicht dem Siechtum verfällt und nicht mehr imstande ist, den Hausstand angemessen zu versorgen, die Kinder zu pflegen und noch viel weniger, einen ergänzenden Verdienst zu schaffen. Es ist die allgemeine Beobachtung, daß solcher Leichtsinne sich am meisten ausbildet und die weiteste Verbreitung findet bei dem Proletariat, das nur aus der Hand in den Mund lebt und sich daran gewöhnt hat, sich nur dem Moment hinzugeben und für die Zukunft Staat und Gemeinde sorgen zu lassen. Das beste Mittel, wo nicht das einzige, hier Abhilfe zu schaffen, liegt darin, auch die untere Klasse zu einer gewissen Behäßigkeit des Daseins und zu etwas Besitz gelangen zu lassen, wodurch sie von selbst daran gewöhnt wird, auch an die Zukunft zu denken. Eine Hebung der allgemeinen Bildung wird dann das Ehrgefühl heben und die Selbstverantwortlichkeit zum Bewußtsein bringen. Es gilt aber vor allem, die sehr verbreitete, falsche Auffassung der christlichen Lehre zu beseitigen, daß man in dieser Beziehung unbekümmert seinen Trieben folgen dürfe und die Folgen getrost der Fürsorge Gottes überlassen könne, es gilt vielmehr, dafür den Satz in den Vordergrund zu stellen: hilf dir selbst, so wird dir Gott helfen, verschärft durch die Lehre Malthus', der selbst ein Geistlicher war, daß es ein Verbrechen sei, Kinder in das Leben zu rufen, die man nicht selbst zu ernähren imstande ist.

Wenn jeder Einzelne aus der Bevölkerung die nötige Vorsicht in seinem Hausstande walten läßt, so wird auch eine rapide Volkszunahme keineswegs pessimistisch aufzufassen sein, wie dieses von Malthus und seiner Schule geschehen ist. Die moderne Kultur bietet, wie schon einmal angedeutet, Mittel und Wege, um noch darüber hinaus den Volkswohlstand zu fördern. Im letzten Jahrhundert ist die Bevölkerung in England und Wales von 9 Mill. auf über 35,4 Mill. gestiegen; in Deutschland von etwa 25 auf 60 Mill., während der Wohlstand noch in stärkerem Maße gewachsen ist. Die Grundlage hierfür bietet

Wirtschaftliche Wege zum Ausgleich rapider Volkszunahme.

natürlich die Hebung der persönlichen Leistungsfähigkeit der produktiven Bevölkerung, so daß sie mit den vorhandenen Mitteln mehr zu erreichen vermag: in der Landwirtschaft durch rationellere Ackerwirtschaft, zweckmäßigere Ernährung und Züchtung des Viehstandes, besonders aber durch Beschaffung neuer Hilfsmittel und Entdeckung neuer wirksamerer Wirtschaftsmethoden, in der Industrie durch Hinzuziehung von Maschinen, Motorkräften, welche die Arbeitskraft des Einzelnen zu vervielfältigen vermögen. Aber freilich, die Schaffung neuer Güter allein ist nicht ausschlaggebend, es muß auch Bedarf hierfür vorhanden sein und dadurch das Produkt einen entsprechenden Wert erhalten. Darin lag der Fehler der alten Schule, Malthus und Ricardo an der Spitze, daß sie diesen Bedarf in der Hauptsache als feststehend und beschränkt ansah, während derselbe namentlich auf einer höheren Kulturstufe fortdauernd an Ausdehnung gewinnen kann und durch die außerordentliche Entwicklung der Lebensansprüche, namentlich im letzten Jahrhundert, gewonnen hat. Dadurch sind auch der wachsenden Bevölkerung immer neue Aufgaben gestellt, so daß sie trotz der gewaltigen Steigerung der Produktion ausreichende Beschäftigung und Absatz gefunden hat. Aber freilich ist hier noch ein weiteres Moment hinzugetreten, welches gerade in der neueren Zeit immer höhere Bedeutung gewonnen hat, das ist die Arbeit für den Export, indem eine Menge Waren im Auslande einen höheren Wert haben, und durch den Verkauf derselben in das Ausland die heimische Arbeit besser bezahlt wird. So ist nach dieser Richtung auch für die Zukunft noch eine bedeutende Ausdehnung möglich und eine Grenze schwer abzusehen.

Diese erwähnten Momente waren hier nur anzudeuten, nicht aber ausführlich zu behandeln. Dagegen sind zwei Maßregeln der unmittelbaren Einwirkung hier zur Sprache zu bringen, d. s. die staatliche Ehebeschränkung und die Regelung der Wanderungen, sowohl der Binnenwanderungen zur Ausgleichung der Volksdichtigkeit und Verteilung der Arbeitskräfte, als auch der Auswanderung als Mittel, die heimische Ueberfüllung zu vermindern.

## § 101.

### Die Ehebeschränkung aus wirtschaftlichen und sanitären Gründen.

*Max Marcuse*, Gesetzliche Eheverbote für Kranke und Minderwertige. Soziale Medizin und Hygiene. 1907. H. 2 u. 3.

Schon aus dem bisher Gesagten geht genugsam hervor, von welcher außerordentlichen Bedeutung der Akt der Eheschließung für die Familie ist, welcher dadurch ein neues Glied zuwächst, für die Gemeinde, die möglicherweise mit für den Unterhalt zu sorgen hat, und schließlich für den Staat, dessen Gedeihen durch die Bevölkerungsverhältnisse bedingt ist, welche wieder auf der Ehe beruhen. Wenn man daher anerkennt, daß die Gesamtheit wie der Staat höhere Kulturaufgaben zu erfüllen haben, und daß der Staat die Interessen der Gesamtheit zu wahren berufen ist, denen die Privatinteressen unterzuordnen sind, so wird man auch einräumen müssen, daß die Eheschließung nicht als ein Unrecht des Menschen anzusehen und seinem freien Ermessen zu überlassen ist, sondern daß dem Staate unter allen Umständen das Recht, event. die Pflicht zugesprochen



werden muß, Beschränkungen auszusprechen und die Eheschließung in einzelnen Fällen zu untersagen. Solche Fälle können sowohl aus wirtschaftlichen wie aus sanitären Rücksichten eintreten. Wenn dies aber anerkannt wird, so kann man sich den weiteren Konsequenzen nicht verschließen, daß die Eheschließung nicht als privater Akt anzusehen und zu behandeln ist, sondern vielmehr als ein öffentlicher Akt, an welchem Staat und Gemeinde einen bestimmten Anteil nehmen, und der nur unter der Autorität des Staates geschehen kann. Daraus folgt ferner, daß die Eheschließung nicht als eine rein kirchliche Handlung zu betrachten ist und daher nicht der Kirche allein überlassen werden darf. Dazu kommt, daß die genaue Registrierung der Eheschließungen von solcher privatrechtlicher wie öffentlicher Bedeutung ist, daß auch diese unter der Autorität und Garantie des Staates geschehen muß. Von der Feststellung, daß und wann die Ehe vollzogen ist, hängt die gesellschaftliche und familienrechtliche Stellung der Kinder als ehelich geborener und ihre Erbberechtigung ab. Es ist die Pflicht des Staates, dafür zu sorgen, daß hier keine Unterlassungen und keine Mißverständnisse Platz greifen. Die Eheschließung muß daher vor einer staatlichen Behörde geschehen und von dieser zur Registrierung gelangen. Es war deshalb ein unumgängliches Vorgehen der Hauptkulturländer (vgl. deutsches Gesetz von 1875) im Laufe des letzten Jahrhunderts, durch Einrichtung der Standesämter hierfür Sorge zu tragen und die kirchliche Einsegnung nur zu einer privaten Weihe einer gesetzlich vor dem Standesamt eingegangenen Ehe zu machen, um namentlich auch da die Eheschließung zu gestatten, wo sie wünschenswert, aber nach den kirchlichen Vorschriften nicht statthaft ist.

Eheschließung  
ein öffentlich-  
rechtlicher  
Akt.

Im Laufe der Zeit ist die Auffassung über die Ehe und ihre Behandlung fortdauernden Wandlungen unterworfen gewesen. Nach römischem wie nach altgermanischem Recht war zur Eheschließung der elterliche Ehekonsens die Voraussetzung, der sich aus der ganzen Stellung ergab, welche damals der Familienvater einnahm. In der Gegenwart haben die Eltern auch nach dieser Richtung nur vormundschaftliche Befugnisse. Das erwachsene Kind, welches ehemündig geworden ist, steht selbständig da und bedarf zur Eingehung einer Ehe des elterlichen Konsenses nicht.

Im Beginne, zum Teil bis in die Mitte des letzten Jahrhunderts, waren aber Ehebeschränkungen anderer Art in ausgedehntem Maße vorhanden; vor allen Dingen hatte der Grundherr auf dem Lande in jedem Falle die Einwilligung zur Verheiratung seiner Untergebenen zu erteilen, die im allgemeinen nur dann gewährt wurde, wenn der Betreffende in eine ordentliche, ihn nährenden Stelle einrückte. Damit war einer beliebigen und rapiden Bevölkerungsvermehrung eine enge Grenze gezogen. Dasselbe war der Fall bei den Zünften, wo den Gesellen, abgesehen von einzelnen Branchen wie der Maurer und Zimmerleute, die Verheiratung untersagt war, so daß sie erst dann dazu gelangen konnten, wenn sie ihre Meisterprüfung bestanden und die selbständige Stellung eines Meisters erlangt hatten. Aber auch die übrige Bevölkerung war darin nicht frei und selbständig gestellt, denn die Gemeinden hatten ein weitgehendes Einspruchsrecht, namentlich indem sie den Zuzug und die feste Niederlassung Fremder untersagen konnten und denjenigen, die nicht den Nachweis ausreichender Existenzmittel führen konnten, die Eheschließung nicht gestatteten. Wir begnügen uns hier, ein sehr charakteristisches Beispiel herauszugreifen.

Ehebeschränkungen in  
älterer Zeit.

Recht in  
Bayern.

In Bayern verbot die Landes- und Polizeiordnung von 1616 die Verheleichung von Dienstboten, Tagelöhnern und sonst unvermögenden Leuten; ebenso in Württemberg 1712. Das bayrische Strafgesetzbuch von 1751 bedrohte mit Prügelstrafe Jeden, der sich ohne obrigkeitliche Erlaubnis trauen ließ und sich nicht ernähren konnte. Im Jahre 1818 wurde auf dem Lande das Heiraten unangesessener Leute von der Einwilligung der Gemeinde unabhängig gemacht, aber nicht von der der Staatsbehörden. 1828 und 1834 wurde jedem Staatseinwohner, welcher nicht einen Titel zur Ansässigmachung in einer Gemeinde hatte, die Verheleichung verwehrt. Aus polizeilichen Rücksichten konnte sie aber auch den mit dem Titel Versehenen verweigert werden. Den Titel zur Ansässigmachung erhielt, wer die GewerbeKonzession oder schuldenfreien Grundbesitz bis zu gewisser Höhe hatte. Wo der Nachweis fehlte, hatte die Gemeinde ein absolutes Ablehnungsrecht. Aehnliche Bestimmungen finden sich in Württemberg 1833 und 1852.

In Bayern diesseits des Rheins durfte nach Gesetz von 1868 die Verheleichung eines Mannes nur auf Grund eines von der Distriktsbehörde seiner Heimatgemeinde darüber ausgestellten Zeugnisses geschehen, daß kein Ehehindernis bestand. Diese Ehehindernisse sind nach dem Gesetze: 1. wenn gegen einen der Beteiligten öffentliche Klage wegen Vergehens oder Verbrechens erhoben ist; 2. wenn einer derselben verurteilt ist und die Strafe noch nicht abgebußt hat; 3. wenn einer der Nupturienten wegen Verbrechens zu Zuchthausstrafe oder wegen Verbrechens oder Vergehens gegen die Sittlichkeit, wegen Diebstahls usw. zu mindestens 4 Wochen Freiheitsstrafe, oder innerhalb der letzten 3 Jahre mindestens dreimal wegen Arbeitsscheu, Bettelns oder Landstreicherei, verurteilt ist, und seit Verbüßung noch nicht 3 Jahre vergangen sind; 4. wenn der Mann in den letzten 3 Jahren öffentliche Armenunterstützung beansprucht oder erhalten hat; 5. wenn ein Teil noch an die Gemeinde- oder Armenkasse mit Leistungen rückständig ist; 6. wenn der Mann entmündigt oder über sein Vermögen das Konkursverfahren eröffnet ist.

Bundesgesetz  
von 1868.

In Deutschland ist außer in Bayern nach § 1 des Bundesgesetzes vom 4. Mai 1868 jedes Ehehindernis aus wirtschaftlichen und polizeilichen Rücksichten gefallen. Das Sonderrecht für das rechtsrheinische Bayern gilt auch trotz des BGB. noch fort, doch macht ein Verstoß gegen diese Vorschriften die Ehe nicht zivilrechtlich ungültig.

Die gänzliche Freigebung der Eheschließung schließt die Gefahr leichtsinniger Familiengründung in sich, welche in der Gegenwart unzweifelhaft viel Unheil anrichtet. Es werden dadurch zu frühe Niederlassungen begünstigt, welche die Betreffenden nachher in eine traurige Lage bringen.

Bedenken  
gegen polizei-  
liche Ein-  
mischung.

Aber jedes Eingreifen von seiten der Staatsgewalt hat gerade hier außerordentliche Bedenken. Es lassen sich keine Normen finden, welche allgemeinere Bedeutung haben und nicht viele Verhältnisse schädigen und persönliche Interessen verletzen. Ganz untunlich erscheint es aber in unserer Zeit, dem persönlichen Urteil einzelner Beamten die Entscheidung zu überlassen, ob die persönlichen und materiellen Garantien geboten werden, um eine Eheschließung gefahrlos erscheinen zu lassen und sie zu gestatten oder nicht. Denn nichts erträgt der Mensch widerwilliger als die Willkür einzelner Personen in einer Angelegenheit, die sein Glück auf das tiefste berührt; und nichts ist mehr dazu angetan, Unzufriedenheit und Erbitterung gegen die Behörden und die Staatseinrichtungen überhaupt zu erwecken, als



die Meinung, durch sie persönliches Glück verzögert oder verhindert zu sehen. Außerdem ist es ungemein schwierig, geeignete Persönlichkeiten zur Beurteilung der Verhältnisse zu finden. Gemeindebeamte sind zu sehr Partei. Sind sie zu nachsichtig, und fällt durch ihre Schuld ein Ehepaar der Armenkasse zur Last, so werden sie dafür verantwortlich gemacht, während sie von einer zu großen Strenge kaum Nachteile zu erwarten haben. Staatsbeamte, die den Verhältnissen objektiv gegenüberstehen, haben im allgemeinen nicht die nötigen Personal- und Lokalkenntnisse, und Mißgriffe sind gar nicht zu vermeiden.

Das Erfordernis eines bestimmten Vermögens oder Einkommens gewährt keine Garantie der Dauer. Das Vermögen müßte so hoch gegriffen werden, daß dadurch die untere Klasse überhaupt von der Ehe ausgeschlossen wäre, denn der Besitz von 1—2000 Mk. oder eines Häuschens, einer Landparzelle bietet gar keine Garantie für den Unterhalt einer Familie. Ein momentanes Einkommen kann in jedem Augenblicke verloren gehen, sowohl durch äußere Umstände, wie ungünstige Konjunkturen oder durch persönliche, indem der Mann sich dem Trunk ergibt, krank wird usw. Die Hauptgewähr liegt allein in der persönlichen Leistungsfähigkeit und Solidität der betreffenden Persönlichkeiten, und diese ist schwer zu beurteilen, besonders für die Zukunft. Die einzelnen Fälle, in denen durch solche Bestimmungen eine unangebrachte Eheschließung verhindert würde, stünden mit ihrem Nutzen in keinem richtigen Verhältnis zu dem Schaden, welchen eine Anzahl Mißgriffe herbeiführen würden. Derartige Beschränkungen aus polizeilichen Rücksichten widersprechen den Grundanschauungen der Zeit und den Forderungen einer persönlichen Freiheit, welche allmählich zum Volksbewußtsein geworden sind.

Von besonderer Bedeutung ist aber der Umstand, daß alle diese Maßregeln nur imstande sind, die Eheschließung zu verhindern, aber nicht das, was man eigentlich erreichen will, die Geburt von Kindern, für welche nicht genügende Vorsorge getroffen ist. Erfahrungsgemäß führen gesetzliche Ehehindernisse, welche dem Volksbewußtsein entgegen sind, nur zur Lockerung der Sitte. Sie verallgemeinern die Konkubinate und vermehren die Zahl der unehelichen Geburten; und hierin liegt die hauptsächlichste Gefahr solchen Vorgehens. Die Statistik ist in der Lage, dieses ausreichend zu beleuchten. Von 1861 bis 1870 waren im Durchschnitte im Deutschen Reiche von sämtlichen Geburten 11,5 % unehelich, in Preußen 8,5, in Bayern 21, in Mecklenburg-Schwerin 18,5 %. In den beiden letzten Staaten bestanden die erwähnten Ehebeschränkungen, die in dem übrigen Deutschland teils beseitigt, teils gemildert waren. Im Jahre 1868 wurde aber auch diesen Ländern die Eheschließung in der Hauptsache freigegeben. Die Zahl der unehelichen Geburten verminderte sich dadurch sofort, im Deutschen Reiche auf 8,5, in Bayern auf 12,6, in Mecklenburg auf 12,0 %. Die Macht der Gewohnheit und einmal eingebürgerte laxer Sitte sind aber natürlich nicht sofort wieder zu ändern. Die Zahl der Legitimationen von Kindern bei der Eheschließung in Bayern zeigt, daß ein überwiegender Teil der unehelich Geborenen einem dauernden Verhältnis entsprungen ist, das nachträglich durch die Ehe sanktioniert wird. Ehebeschränkungen machen deshalb wiederum strenge Maßregeln gegen Konkubinate und polizeiliches Eindringen in die Häuslichkeiten erforderlich, was sicher nicht wünschenswert ist. Man

Gefahr der Vermehrung der unehelichen Geburten.



wird daher bei jeder Erschwerung der Ehe hiermit sorgsam zu rechnen haben und sie nur im äußersten Notfall zur Anwendung bringen dürfen.

Gleichwohl scheint uns die gegenwärtige Freiheit zu weit zu gehen, und in gewissen Fällen eine Beschränkung möglich und wünschenswert zu sein. Solche Fälle scheinen uns vorzuliegen bei der Entmündigung und der tatsächlichen Armenunterstützung des Mannes. In beiden Fällen fehlt der Grad der Selbständigkeit, welcher die Grundlage für die Eheschließung des Mannes ist. Wer seine eigenen Angelegenheiten nicht zu ordnen, sich nicht selbst zu unterhalten vermag, darf nicht noch die Verantwortung für einen Anderen übernehmen. In beiden Fällen soll ein Ehehindernis ohne weiteres anerkannt werden. Das BGB. § 1325 erklärt auch eine Ehe für nichtig, wenn einer der Ehegatten zur Zeit der Eheschließung geschäftsunfähig, bewußtlos oder vorübergehend geistesgestört war.

In zweiter Linie käme die Bestimmung einer höheren Altersgrenze für die Ehemündigkeit in Frage, welche im allgemeinen auch als die Grenze der Zulässigkeit der Eheschließung zu akzeptieren wäre. Sie müßte unter unseren Verhältnissen bei der Frau mit 18 Jahren statt, wie es gegenwärtig der Fall ist, mit 16 Jahren, bei dem Manne mit 24 Jahren statt mit 21 angesetzt werden. Denn erst mit diesem Alter ist die körperliche und geistige Entwicklung weit genug vorgeschritten, um eine sichere Basis für eine günstige Ehe zu liefern. Doch müßte allerdings eine Instanz vorhanden sein, welche Ausnahmen zuzulassen berechtigt ist, denn es kommen viele Fälle im Leben vor, wo schon in einem früheren Alter das Eingehen der Ehe wünschenswert ist. Durch den Tod des Vaters kann ein junger Handwerker, Kaufmann zur Uebernahme eines blühenden Geschäftes, der Sohn eines Bauern zur Uebernahme eines Gutes schon mit dem 21. Jahre genötigt sein. Zur Durchführung ist wirtschaftlich eine Hausfrau fast unerläßlich, und polizeiliche Verhinderung der Eheschließung wäre in einem solchen Falle ein Uebel. Ebenso kann es wünschenswert sein, durch eine früher gestattete Eheschließung einen Fehltritt zuzudecken usw.

Unbedingt gerechtfertigt erscheint es außerdem, von einem Jeden, der in die Ehe treten will, zu verlangen, daß er durch eine Einzahlung bei einer Witwen- und Waisenversicherungsanstalt Vorsorge für seine Hinterbliebenen schafft. Dieses wird schon aus pädagogischen Rücksichten bedeutsam sein, um die jungen Männer darauf hinzuweisen, daß sie durch den Schritt eine hohe Verantwortung für Andere übernehmen. Es konnte nur eine Frage der Zeit sein, daß als Ergänzung zu der Zwangsversicherungsgesetzgebung auch eine solche zur Versorgung der Witwen und Waisen eingeführt würde, wie das nun geschehen ist. Nichts wäre natürlicher, als daß dann die Heiratslustigen sofort einen Beitrag dazu liefern. Auch hier würde man aus den oben erwähnten Gründen sich nur mit einer sehr mäßigen Zahlung begnügen müssen, doch wäre damit immer hier schon ein Zuschuß erreicht, und ein gewisser Druck zum Sparen für die jungen Leute gegeben.

Man kann sich nicht verhehlen, daß auch mit diesen vorgeschlagenen Beschränkungen ein durchgreifender Erfolg nicht erzielt werden kann. So unbedingt wir dem Staate das Recht zu einem Eingreifen wahren mußten, sehen wir uns zu dem Bekenntnis genötigt, daß praktisch mit diesem Rechte nicht viel zu erreichen ist, und daß die Gefahr, noch größere Unzuträglichkeiten mit Zwangsmaßregeln herbeizuführen, von seiner Anwendung zurückhalten muß.

Fälle der Be-  
rechtigung des  
Eheverbotes.

Altersgrenze  
der Ehe-  
mündigkeit.

Verpflichtung  
zur Witwen-  
und Waisen-  
versicherung.

Zu einem gleichen Ergebnis gelangen wir bei der Untersuchung des Eheverbotes aus sanitären Rücksichten. Wo die Erblichkeit von Krankheiten erwiesen ist und eine zunehmende Verbreitung derselben konstatiert werden kann, liegt es außerordentlich nahe, ein Eheverbot durchzuführen; und unzweifelhaft ist es in ganz bestimmten Fällen eine Notwendigkeit, damit vorzugehen. Aber nur in äußerst seltenen Fällen ist bisher die Erblichkeit als Regel anzunehmen, wie bei gewissen Nerven-, besonders Geisteskrankheiten, Syphilis usw. Aber hier ist wiederum nicht mit Bestimmtheit zu behaupten, daß die erwarteten Folgen auch wirklich eintreten werden, einmal weil die Ehe kinderlos sein kann, dann weil erfahrungsgemäß, wenn der andere Teil gesund ist, häufig eine Ausgleichung herbeigeführt wird, also gesunde Kinder erzielt werden. Auf der anderen Seite hat man im Auge zu behalten, daß gerade für Kranke und damit Hilfsbefürchtete die Ehe die größte Wohltat sein kann, und es eine außerordentliche Härte in sich schließt, diese den Betreffenden zu versagen. Man wird deshalb auch hier nur in extremen Fällen, wo die Gefahr einer Degeneration nachgewiesen ist, mit einem Eheverbot vorgehen dürfen. Schon nach den bisherigen Beobachtungen wird es aber bei nahen Blutsverwandten und Geisteskranken gerechtfertigt sein. In dem ersteren Falle fehlt es zwar auch noch an ausreichenden statistischen Belegen, indessen wird es allgemein als erwiesen angesehen, daß die Verwandtschaftsehen die Gefahr einer Verkümmernng, namentlich der geistigen Kräfte, und der Abnormitätsbildungen ihn sich schließen. Es sollen aus denselben besonders häufig Taubstumme, Idioten usw. hervorgehen. Der Umstand, daß in allen in Betracht kommenden Religionslehren die Verwandtschaftsehen in mehr oder weniger nahen Graden verboten werden, läßt sicher auf eine allgemeine, bei den verschiedenen Völkern gemachte ungünstige Erfahrung schließen. Bei Geisteskranken wird in den meisten Fällen die Entmündigung ohnehin die Ehe auszuschließen den Anlaß geben. Verwandtschaftsehen verbietet u. A. das BGB. zwischen Verwandten in gerader Linie, Geschwistern und Verschwägerten in gerader Linie.

Eheverbot aus  
sanitären  
Rücksichten.

Aus dem Gesagten ergibt sich aber die Notwendigkeit, unbedingt von seiten des Staates mit allem Nachdruck eine genaue statistische Verfolgung der Hauptkrankheiten und namentlich der Vererbungsverhältnisse zu bewirken, um eine Grundlage für ein gesetzgeberisches Vorgehen zu erhalten.

## § 102.

### Die Binnenwanderungen.

*Georg Hansen*, Drei Bevölkerungsstufen. München 1889.

*Wirminghaus*, Jahrb. für Nationalök. 1895, Neue Folge, Bd IX. Binnenwanderungen.

*Ballod*, Die Lebensfähigkeit der städtischen und ländlichen Bevölkerung. Leipzig 1897.

*Allendorf*, Der Zuzug in die Städte. Jena 1901.

Zur Ausgleichung von Uebervölkerung und Volksmangel zwischen verschiedenen Ländern und innerhalb desselben Landes zwischen verschiedenen Landesteilen ist ein Hin- und Herwandern der Bevölkerung unvermeidlich, und die alte Schule meinte, daß durch die Herstellung der Freizügigkeit sich auch hier von selbst eine allgemeine Harmonie entwickeln würde. In der Tat sollte man meinen, daß gerade hier das richtige Verständnis auch bei der Masse der Bevölkerung zu erwarten



sei, und Jeder nur dann die alte Heimat zu verlassen geneigt sein werde, wenn dafür eine innere Notwendigkeit vorliegt. Auch lag die Annahme nahe, daß es nicht schwer sei, den besten Ort, der insbesondere günstigere wirtschaftliche Bedingungen zu gewähren vermag, ausfindig zu machen, und daß hier also das Selbstinteresse zu Handlungen anrege, die auch der Gesamtheit am meisten zugute kommen würden. Die neuere Zeit hat jedoch auch in dieser Beziehung Belege geboten, daß hierbei ausgedehnte Fehlgriffe vorkommen, und auch die Freizügigkeit ihre Nachteile in sich schließt. Häufig genug verschlechtern die Wandernden selbst ihre Lage und schädigen die Produktionsverhältnisse dadurch, daß sie ihren persönlichen Neigungen folgend ihre bisherige Beschäftigung aufgeben. Es wird deshalb notwendig sein, diese Verhältnisse des näheren zu untersuchen.

Folgen der  
Freizügigkeit  
und billigen  
Fahrzelegen-  
heit.

Während der zweiten Hälfte des letzten Jahrhunderts ist eine Bewegung in die Massen gekommen, welche die früheren Zeiten nicht gekannt haben und nicht kennen konnten. Sie ist in erster Linie bekanntlich durch das Eisenbahnnetz hervorgerufen, welches jetzt alle zivilisierten Länder umspannt und eine Verbilligung des Personenverkehrs mit sich gebracht hat, durch welche die Freizügigkeit für die untere Bevölkerung erst zur Wahrheit geworden ist. Doch auch die gesetzliche Freizügigkeit ist ja in vollem Umfange, wie bekannt, in Deutschland erst 1867 erreicht. Hierdurch ist es möglich geworden, eine Ausgleichung in den Löhnen und der Lebenshaltung herbeizuführen, welche den mehr zurückgebliebenen Gegenden besonders zugute gekommen ist. Auf der anderen Seite wird dadurch die Konzentrierung der Industrie an den für sie geeignetsten Orten in besonderer Weise ermöglicht, die, wie wir früher sahen, besondere Vorzüge in sich schließt. Unter unseren Verhältnissen erlangten die Arbeiter der östlichen Gegenden höhere Löhne, die westlichen Gegenden dagegen verhältnismäßig billige Arbeitskräfte. Damit ging aber zu gleicher Zeit Hand in Hand eine Entziehung der Arbeitskräfte aus dem landwirtschaftlichen Betriebe und eine übermäßige Konzentrierung der Bevölkerung in einzelnen Städten, besonders den Großstädten, die man nicht ganz mit Unrecht als unnatürliche Wasserköpfe bezeichnet hat. Dieser übermäßige Zudrang vom Lande in die Städte ist, abgesehen von dem Einfluß der Eisenbahnen, unter unseren Verhältnissen bedingt durch die schlechte Behandlung, die der ländliche Arbeiter sehr allgemein noch heutigen Tages erfährt, die mißachtete Stellung, die er noch namentlich auf den großen Gütern einnimmt, während die Arbeiterklasse sich in den Städten in der neueren Zeit eine weit bessere gesellschaftliche Position und Behandlung errungen hat. Sehr wesentlich tragen dann die mancherlei Vergnügungen der Städte zur Anlockung bei, die naturgemäß auf die jüngere Welt einen besonderen Reiz ausüben und durch den Militärdienst, der die jungen Leute in die Städte führt, dann durch die Presse mit ihren Anpreisungen zur allgemeinen Kenntnis auch in die entlegensten Gegenden gebracht werden. Die bessere Versorgung der Armen in den Städten ist ein weiteres Moment, die Arbeitsunfähigen nicht nur in den Städten zurückzuhalten, sondern noch besonders in dieselben hineinzuziehen. Die wachsende Wohlhabenheit der Bevölkerung erleichtert das Wandern, und die erhöhte Bildung steigert das Streben, sich in der Lebensstellung emporzuarbeiten und mehr an der Behaglichkeit des Lebens und dem Lebensgenuß teilzunehmen. Schon hierbei liegt es nahe, daß die länd-

Zuzug in die  
Städte.



liche Bevölkerung, besonders die Jugend, das in den Städten Gebotene überschätzt. Das ist besonders auch in betreff der Lohnverhältnisse der Fall. Die dort als Tagelohn oder Gehalt gebotene Summe muß dem Landbewohner weit günstiger erscheinen, als sie in Wirklichkeit ist, weil auf dem Lande die Kaufkraft des Geldes eine größere ist, als in der Stadt, während der Naturallohn auf dem Lande zu niedrig geschätzt wird. Läßt er sich dadurch verlocken, in die Stadt zu ziehen, so erkennt er bald, daß jener Lohn ihm nicht eine entsprechend höhere Lebenshaltung ermöglicht, weil vor allem schon die Ausgabe für die Wohnung einen übermäßigen Teil davon absorbiert, und auch die übrigen Ausgaben wesentlich höhere sind, als auf dem Lande. Es fehlt deshalb nicht an Enttäuschungen bei den Wandernden. Der rapide Zuzug in die Städte hat aber auch für diese selbst seine erheblichen Nachteile, indem dadurch der Wert des Grund und Bodens und die Mieten im Uebermaß gesteigert werden. Die ganzen Wohnungsverhältnisse haben sich für die zusammengedrückte Bevölkerung dadurch erheblich verschlechtert.

Beachtenswert ist dabei der Einfluß auf die Lohnverhältnisse. Die zuziehende Arbeiterbevölkerung besteht zum größten Teil aus unverheirateten oder doch erst eine kleine Familie besitzenden, im besten Alter stehenden Personen, welche sich im Durchschnitte mit einem niedrigeren Lohne als die heimische Bevölkerung begnügen können und, da sie aus ungünstigeren Verhältnissen kommen, sich auch leichter damit zu begnügen geneigt sind. Sie drücken deshalb die Löhne herab und machen der heimischen Arbeiterbevölkerung eine überwiegende Konkurrenz. Die Unternehmer bevorzugen die Zuzügler, die jung, kräftig und genügsam sind, und benutzen sie, um die verbrauchten älteren Arbeiter abzustoßen, die dadurch vielfach in das Elend geraten. Natürlich ergeht es den Zugezogenen, wenn sie selbst heimisch und älter geworden sind, dann genau ebenso wie den von ihnen Verdrängten. Die Unternehmer sind geneigt, diesen Zuzug nach Kräften zu begünstigen, durch welchen aber die städtische Armenkasse empfindlich belastet wird. Die Zurückschiebung der Zuzügler auf das Land stößt aber auf besondere Schwierigkeiten, weil die Fabrikarbeit im allgemeinen die Bevölkerung der ländlichen Tätigkeit sehr bald entfremdet. Der Fabrikarbeiter ist nicht gewöhnt, sich allen Witterungsverhältnissen auszusetzen, und in den meisten Branchen auch nicht mehr fähig, schwere körperliche Arbeit zu übernehmen. Beides aber verlangt die landwirtschaftliche Tätigkeit. Namentlich in etwas höherem Alter ist deshalb die Fabrikbevölkerung auf dem Lande nicht zu verwerten.

Daß durch diese Umstände sich Uebel mannigfaltiger Art herausbilden, und die Verschiebungen nicht unbedingt als unter allen Verhältnissen günstige anzusehen sind, wird nicht bezweifelt werden können. Dazu kommt und muß berücksichtigt werden, daß wir sicher erst im Beginne der Bewegung stehen, welche in den nächsten Dezennien noch weit größere Dimensionen annehmen wird. Man muß deshalb auch noch auf größere Schwierigkeiten und Unzuträglichkeiten gefaßt sein.

Diesem Zuzug zur Ansiedlung, der sich hauptsächlich in die Städte wendet, aber auch in Bergwerks- und Industriedistrikte geht, steht mit anderen Wirkungen und anderer Bedeutung das Herumziehen der Arbeiter zur vorübergehenden Ausnutzung günstiger Arbeitsgelegenheit gegenüber. Es ist das die sog. Sachsengängerei, welche neuerdings auch internationalen Charakter annimmt. Aus Rußland und

Sachsen-  
gängerei.

Polen, neuerdings auch aus Ungarn und Galizien, kommen im Sommer ländliche Arbeiter zu uns herüber, wie für Eisenbahn-, namentlich Tunnelbauten die Italiener, die zum Winter wieder in ihre Heimat gehen. Die Italiener dehnen diese Wanderungen neuerdings sogar auf die überseeischen Länder, namentlich die Vereinigten Staaten von Nordamerika aus, wo sie zum Sommer Arbeit suchen, um im Winter wieder nach Italien zurückzukehren. Der Zug geht aus mehr zurückgebliebenen Gegenden in solche, wo Arbeitermangel ist und infolge einer intensiven Kultur höhere Löhne gezahlt werden können. In Deutschland entwickelte sich der Zug aus den östlichen Provinzen Preußens zuerst nach der Provinz Sachsen, wie überhaupt in die Rübenbaudistrikte, die zum Pflanzen und Hacken der Rüben, dann zur Ernte des Getreides, der Kartoffeln und Rüben, sowie zum Einmieten der letzteren mehr Arbeitskräfte gebrauchen, als das Land aufzuweisen hat. Hieraus bildete sich allmählich eine Gewohnheit, und immer größere Scharen setzten sich so im Frühjahr in Bewegung, um erst im Herbst zurückzukehren. Eine lange Zeit wurden die anspruchsvollen Leute in Massenquartieren äußerst dürtig untergebracht, es bildete sich eine wachsende Demoralisation unter ihnen aus, Krankheiten brachen aus, und die heimische Bevölkerung hatte in mannigfacher Weise darunter zu leiden. Ebenso klagten die Arbeitgeber und namentlich die größeren Grundbesitzer in den Gegenden der Auswanderung über Arbeitermangel, Erhöhung der Löhne und zunehmende Lebensansprüche der Arbeiterbevölkerung. Darüber werden aber die Vorteile dieser Bewegung doch zu sehr unterschätzt. Der wirtschaftliche Vorteil jener Ausgleichung ist vielmehr ganz unverkennbar. In Mitteldeutschland konnte dadurch die durchaus zeitgemäße intensivere Bewirtschaftung ausgeführt werden, ohne eine übermäßige Lohnsteigerung zur Folge zu haben. Im Osten dagegen sind durch diesen Anstoß endlich die Löhne in die Höhe gegangen, und die Bevölkerung hat sich zu einem menschenwürdigen Dasein, ja zu einem bisher unbekannten Wohlstande emporgearbeitet. Denn es werden bedeutende Summen fortdauernd in die Heimat geschickt, die Sachsengänger selbst sind zum größten Teile Angehörige der Bauern und Käthner in den Bauerndörfern; sie rekrutieren sich weniger aus den Tagelöhnern der Güter, die in einem viel höheren Maße dauernd an die Gegend gebunden sind als jene. Für die Wandernden selbst wird aber in der neueren Zeit infolge der Kontrolle durch die Behörden in weit besserer Weise gesorgt als früher, so daß auch die sie betreffenden Uebelstände nicht mehr in solcher Weise ins Gewicht fallen wie bisher. Gleichwohl wird es als bedenklich angesehen werden müssen, wenn die Bevölkerung sich an ein unstetes Leben gewöhnt und mehr und mehr einen stehenden, festen Aufenthaltsort verliert.

Ungleich bedenklicher ist aber unzweifelhaft der übermäßige Zuzug in die Städte. An irgendeine Beschränkung der Freizügigkeit polizeilicher Art kann in der Gegenwart nicht mehr gedacht werden, sie ist und bleibt die Grundlage für die Selbständigkeit des freien Mannes und eine unantastbare Errungenschaft unserer Kulturperiode. Sie ist unerläßlich, um die Arbeitskräfte dorthin zu leiten, wo sie ihre beste Verwertung finden können. Sie wird deshalb eine möglichste Unterstützung erfahren müssen. Dem widerspricht aber nicht, daß

Beitragspflicht.

man die Zuzügler zu einer Beitragsleistung für die Städte verpflichtet, um überschüssige Elemente, Arbeitslose, Arbeitsscheue möglichst bald

in ihre Heimat zurückzubefördern oder sie in andere Gegenden hinüber zu schieben, wo sie leichter Verdienst zu finden vermögen; aber der Beitrag kann auch zum Unterhalte derjenigen dienen, die in ihrer Stadt verbleiben und dort unterhalten werden müssen. Damit wird zugleich eine Erleichterung für die städtische Bevölkerung herbeigeführt und auf der anderen Seite ein Druck ausgeübt, um dem Zuzug ungeeigneter und überschüssiger Persönlichkeiten entgegenzuwirken. Ist in günstigen Zeiten ein Zuzug den Unternehmern erwünscht, so werden sie auch leicht imstande sein, dieses Zuzugsgeld ihrerseits zu zahlen. Selbstverständlich kann hierfür eine allgemeine Schablone nicht gegeben werden. Die Einrichtung muß vielmehr Gemeindesache sein.

Von 1871—1900 ist die Bevölkerung Deutschlands in Orten mit 2000 und mehr Einwohnern von 14,7 auf 30,6 Millionen gestiegen, die Landbevölkerung von 26,2 Mill. auf 25,7 Mill., und von 63,9 % der Gesamtbevölkerung auf 45,6 % zurückgegangen. In München waren nur 37 % der Einwohner Ortseingeborene, in Leipzig 35,15 %, 32,4 % stammten aus anderen Städten, 31,6 % waren vom Lande zugezogen.

Statistik.

In Deutschland waren vorhanden:

	1871	1880	1890	1900	1907
Großstädte	8	14	24	33	42
Mittelstädte	75	102	125	194	—
Kleinstädte	529	642	629	864	—
Landstädte	1716	1950	1721	2269	—

Unter 1000 Einwohnern lebten:

					1905
in Großstädten	48	72	114	163	190
„ Mittelstädten	77	80	93	128	129
„ Kleinstädten	112	126	115	136	138
„ Landstädten	124	127	103	102	116
an anderen Orten	639	586	575	471	426

Unter 100 Ortsanwesenden der folgenden Länder (Wirminghaus, HWB. d. St. 3. Aufl. Bd. III S. 35) waren im Jahre 1900 geboren:

	in Preußen	Oesterreich	Ungarn	Frankreich	Niederlande	Belgien
am Aufenthaltsort . . . . .	50,9	63,1	70,3	78,3	64,9	63,4
in einer anderen Gemeinde des Distriktes . . . . .	14,4	14,5	16,7		21,6	33,4
in einem anderen Bezirk des Staates . . . . .	30,2	20,5	10,8	19,0	12,2	
außerhalb des Staates . . . . .	4,5	1,9	2,2	2,7	1,3	3,2

Von den Erwerbstätigen des Reiches in der Abteilung Gewerbe kommen nach der Zählung von 1907 25 % auf die Großstädte, gegen 19,4 % i. J. 1905 und 11,6 % i. J. 1882; von denen der Abteilung Handel und Verkehr 39,8 %, gegen 33,2 % 1895 und 22,7 % 1882. (R. van der Borcht, Beruf, gesellschaftliche Gliederung und Betrieb im Deutschen Reiche. Leipzig 1910. S. 26.)

### § 103.

#### Die Ein- und Auswanderung und ihre wirtschaftliche Bedeutung.

*Roscher u. Jannasch*, Kolonialpolitik und Auswanderung. Leipzig 1885.  
*E. v. Philippovich*, Auswanderung und Auswanderungspolitik. Leipzig 1892.  
*Ders.*, Handwörterbuch d. Staatsw. 3. Aufl. Bd. I.  
*Weisl*, Die Auswanderungsfrage. Berlin 1905.



Wanderungen  
in älterer Zeit.

Internationale Wanderungen sind zu verfolgen, soweit historische Ueberlieferungen vorhanden sind. Ja sie haben mitunter in alter Zeit Dimensionen angenommen, die im Verhältnis zur Bevölkerungsdichtigkeit die gegenwärtigen übertreffen. Man braucht nur an die Auswanderung der Juden aus Aegypten, dann besonders an die Völkerwanderung zu denken. Auch in dem alten Griechenland sind sie von größerer Ausdehnung gewesen und haben wesentlich zur Ausbreitung der Kultur beigetragen. Bald nach der Entdeckung Amerikas ist der Strom der Europäer im großen Maßstabe in die neue Welt hinübergeflossen. Die rapide Bevölkerungszunahme Europas, die wesentliche Verbesserung der Kommunikationsmittel und damit die Verbilligung der Reisen haben dann im Laufe des letzten Jahrhunderts die Wanderlust erheblich gesteigert und ihr eine umfassende Bedeutung verschafft.

Was so in dem internationalen Verkehre als Wanderung zu bezeichnen ist, ist vom Standpunkte des einzelnen Landes aus gesehen Auswanderung oder Einwanderung, die beide eine sehr verschiedene Wirkung und naturgemäß entgegengesetzte Ursachen haben.

Die Wanderungen gehen stets von einem Lande aus, das weniger Freiheit oder weniger günstige Gelegenheit zur Verwertung der Arbeitskraft wie zum Selbständigwerden bietet, nach einem in dieser Beziehung besser dastehenden Lande. Die Ursachen sind daher teils politisch-sozialer, teils wirtschaftlicher Natur, und im großen ganzen überwiegen die letzteren, während die ersteren mehr ausnahmsweise zur Geltung kommen.

Günstige  
Wirkung der  
Einwanderung.

Die volkswirtschaftliche Wirkung der Einwanderung wird eine günstige sein, wenn in dem Einwanderungslande sich ein Volksmangel herausgestellt hat und die Einwandernden auf einer höheren Kulturstufe oder mindestens auf der gleichen stehen, wie die heimische Bevölkerung. So wurden schon im klassischen Altertume die Griechen und Römer zu Pionieren, welche die Kultur in alle Himmelsstriche trugen und befruchtend auf die verschiedensten Länder einwirkten. Amerika und Australien verdanken ferner ihre Kultur bekanntlich allein der europäischen Einwanderung. In kleinerem Maßstabe hat die Heranziehung der französischen Refugiés, der aus Frankreich ausgetriebenen Hugenotten in Preußen und anderen Teilen Deutschlands überaus günstig gewirkt, da sie als vorzügliche, vielfach Kunstgewerbe treibende Handwerker neue Fertigkeiten einbürgerten und Betriebe einführten, die bis dahin hier unbekannt waren. Hat doch Berlin Ende des 17. Jahrhunderts zu einem Fünftel aus Refugiés bestanden, und sind noch bis zum heutigen Tage die Juweliere, Bijouterie- und Portefeuillearbeiter in Hanau und Offenbach auf die Ansiedelung der französischen Flüchtlinge zurückzuführen. So wird die Ansiedelung intelligenter und bemittelter Personen im allgemeinen nur als etwas Wünschenswertes, volkswirtschaftlich Förderndes anzusehen sein.

Gefahr tiefer-  
stehender  
Einwanderer.

Ganz anders wird die Wirkung sein, wenn die Einwanderung aus Ländern vor sich geht, welche auf tieferer Kulturstufe stehen. Die Vereinigten Staaten empfinden gegenwärtig äußerst intensiv das Danaergeschenk der Negereinführung. Vor einigen Jahrhunderten waren dort die Arbeitskräfte in hohem Maße erwünscht, und man weiß, mit welchen grausamen Gewaltmaßregeln die Zufuhr durchgeführt wurde. Aber die menschlichen Hilfskräfte lassen sich nicht so leicht wieder beseitigen, wie verbrauchte Maschinen. In dem Lande mit freien Institutionen

und politischer Gleichberechtigung wird die tieferstehende, schwarze Rasse zu einem Hemmnis der Kulturentwicklung. Aus dem gleichen Grunde liegt für den nördlichen Teil der Union in der Einwanderung von Chinesen, die andere Anschauungen von Moral haben und weit geringere Lebensansprüche machen, trotz ihrer vortrefflichen wirtschaftlichen Eigenschaften eine erhebliche Gefahr vor, daß das sittliche Niveau und die gesamte Lebenshaltung der Bevölkerung mehr und mehr herabgedrückt wird. Der weiße Arbeiter kann die Konkurrenz mit dem genügsamen Chinesen nur aufnehmen unter Verzicht auf seine bisherige hohe Lebenshaltung. Die gleichen Erfahrungen sind auf Java gemacht. Es wird deshalb das Verbot der Einwanderung der Chinesen in den Vereinigten Staaten wie in Australien usw. ebenso berechtigt erscheinen, wie das Verbot der Uebersiedlung russischer Arbeiter auf deutschen Boden. Die Heranziehung der Letzteren kann vielleicht momentan in ländlichen Distrikten eine Wohltat sein, wo sich ein empfindlicher Arbeitermangel herausgestellt hat, aber ihre nachhaltige Ansiedlung würde die Löhne herabdrücken und das Aufstreben der unteren Klassen beeinträchtigen.

Zu diesem wirtschaftlichen Nachteile wird noch der soziale hinzutreten, daß die Hebung der Bildung und Moral dadurch entsprechend aufgehalten wird, denn es erfordert lange Zeit und große Anstrengung, um diese Einwanderer erst auf die gleiche Bildungsstufe zu heben, die die heimische Bevölkerung besitzt.

Bei der Auswanderung hat man die wesentliche Unterscheidung zu machen, ob es sich um momentane Massenauswanderung handelt, die nach kurzer Zeit wieder aufhört, oder um eine permanente Auswanderung, die chronisch wirkt. Die erste tritt mitunter infolge politischer oder wirtschaftlicher Krisen auf, wo eine sofortige Entlastung des Landes sich als notwendig erweist und deshalb oft durch Staatsmittel gefördert wird. Solch ein Fall lag vor, als in den vierziger Jahren infolge der Kartoffelkrankheit in Irland die Masse der kleinen Pächter in Hungersnot geriet, und ihnen eine Arbeitsgelegenheit an Ort und Stelle nicht geschafft werden konnte. Hier unterstützte die Regierung die Auswanderung derart, daß in wenig Jahren andert-halb Millionen Menschen ausgewandert waren. Dasselbe geschah, wie schon früher ausgeführt, Anfang der fünfziger Jahre in Hessen, einzelnen Teilen Badens und Württembergs, als infolge einer Reihe von Mißernten unter starker Bodenzersplitterung die Agrarbevölkerung in Not geraten war. Ebenso verfuhr man in England zur Zeit des amerikanischen Bürgerkrieges, als in den Distrikten der Baumwollen-industrie in Manchester, Lancaster usw. aus Mangel an Rohmaterial die Beschäftigungslosigkeit große Dimensionen angenommen hatte, durch Organisation der Auswanderung nach Australien. Hauptsächlich durch private Unterstützungen ist in den achtziger Jahren die Auswanderung der Juden aus Rußland nach Amerika gefördert, um sie der dortigen Unterdrückung zu entziehen. Hier kann unter solchen Verhältnissen die Fortschaffung einer großen Zahl von Menschen ein großer Segen und das beste Mittel sein, in kurzer Zeit normale Zustände herzustellen.

Momentane  
Auswanderung.

Ganz anderen Charakter hat die chronische Auswanderung. Bei sonst normalen Verhältnissen verhindert sie erfahrungsgemäß nicht eine starke Volkszunahme und auch keineswegs die Bildung eines Proletariats. In der zweiten Hälfte des letzten Jahrhunderts hatten

Chronische  
Auswanderung.



die Länder mit der stärksten Auswanderung wie England und Deutschland gleichwohl die stärkste Bevölkerungszunahme in Europa. Irland ist das einzige Land, wo der Abfluß an Menschen so bedeutend war, daß bis in die letzten Jahre hinein die Bevölkerung sich fortdauernd verminderte. Aber schwerlich werden die dortigen Verhältnisse als normale anzusehen sein, vielmehr sind sie exzeptionelle. Es ist ferner sehr zu beachten, daß erfahrungsgemäß die Menschen hauptsächlich in dem leistungsfähigsten Alter auswandern, und zwar mehr Männer als Frauen, während Leute mit abnehmender Lebenskraft und ganz jugendliche Individuen diesen Schritt weit seltener unternehmen. Gerade die Leistungsfähigen sind aber in der überwiegenden Mehrzahl auch in der Heimat in der Lage, sich ihren Unterhalt zu verdienen, während die Zurückbleibenden zum Teil auf die Unterstützung Anderer angewiesen sind. Es wandern ferner nicht diejenigen aus, die sich in dem Zustande der Bedürftigkeit befinden, da sie eben nicht die dazu nötigen Mittel haben; denn es gehört im allgemeinen eine verhältnismäßig hohe Summe Geldes dazu, um überhaupt auswandern zu können. Es ist deshalb dadurch eine Erleichterung der Armenkasse nicht zu erwarten. Es wandern auch nicht die Kranken und Krüppel aus, sondern die Gesunden, und ferner nicht die apathischen und trägen, sondern die energischeren, tüchtigeren Naturen, die schon im Inlande imstande waren, sich ein kleines Kapital zu erarbeiten, die das Streben haben, sich empor zu arbeiten, und auf Grund ihrer Leistungsfähigkeit hoffen, sich in der neuen Heimat eine höhere Lebensstellung erringen zu können. Es sind deshalb keineswegs die schlechteren Elemente, die auswandern, sondern weit eher die tüchtigeren. Kommt es natürlich auch vor, daß entgleiste Elemente sich durch Auswanderung einer Strafe entziehen wollen, und Verarmte die Ueberfahrt durch Uebernahme von Diensten auf den Schiffen erreichen, so ist dies doch eine Ausnahme.

Im ganzen ist der Verlust an Arbeitskraft und Volksvermögen durch permanente Auswanderung für das Mutterland im allgemeinen erheblich größer als der Vorteil der verminderten Konkurrenz für die Zurückbleibenden. Der Statistiker Engel hat das bare Geld, welches der deutsche Auswanderer durchschnittlich mitnimmt, auf gegen 500 Mk. pro Kopf veranschlagt, was für die Gegenwart noch als zu niedrig angesehen wird. Engel berechnete weiter, welche Kosten für Erziehung und Ernährung der erwachsene Mensch dem Mutterlande verursacht hat, die er durch Auswanderung demselben entzieht und nicht zurückerstattet. Das ist nun unzweifelhaft, wie schon Rümelin gezeigt hat, zu weit gegangen. Der Mensch selbst ist nicht als Kapital zu veranschlagen und dem Volksvermögen zuzuaddieren. Dem Mutterlande geht vielmehr, wie Becker ausführte, nur der Ueberschuß verloren, den er über seinen Unterhalt verdiente, und Philippovich will noch in Berücksichtigung ziehen, daß sich die Arbeit der Zurückbleibenden durch die entstandene Lücke fruchtbringender erweist, und daher nur die Differenz in Rechnung stellen zwischen dem Ertrag der Volkswirtschaft vor und nach der Auswanderung. Aber selbst nach der vorsichtigsten Rechnung bleibt noch ein erheblicher Verlust für das Mutterland übrig, solange nicht eine intensive Ueberbevölkerung vorliegt.

Staatliche Beeinflussung der Auswanderung.

Die Wirkung der Auswanderung wird aber eine sehr verschiedene sein, je nach der bisherigen Tätigkeit und der Stellung der Auswanderer im Mutterlande. Die Aufgaben des Staates gestalten sich



deshalb sehr verschieden. Darin ist man aber gegenwärtig einig, daß ein Auswanderungsverbot, wie es in früherer Zeit vielfach bestanden hat, heutigen Tages einmal fast unwirksam ist und auf der anderen Seite mehr schädlich als nützlich sein kann. Denn unzufriedene Elemente zurückzuhalten, kann schwerlich vorteilhaft sein. Es liegt die Gefahr vor, daß sie als ein schädliches Ferment im Lande wirken. In früheren Zeiten aber suchte man die Auswanderung künstlich zu beschränken. Nach der Pest in Lithauen verbot Friedrich Wilhelm I. die Auswanderung aus Ostpreußen bei Todesstrafe, ebenso später Josef II. aus Böhmen. In Preußen wurden die Verbote erst 1825 aufgehoben. In der Gegenwart wird in Deutschland nach dem Gesetz von 1867 (und § 140 des Strafgesetzbuches) nur der Wehrpflichtige bestraft, wenn er ohne Erlaubnis sich außerhalb des Bundesgebietes aufhält. Im übrigen wird von dem Auswandernden nicht einmal der Nachweis verlangt, daß er allen seinen Verpflichtungen nachgekommen ist.

Damit aber niemand durch falsche Darstellungen der ausländischen Verhältnisse zum Verlassen der Heimat veranlaßt wird, sucht man wenigstens die Auswanderungsagenten einer gewissen Kontrolle zu unterziehen und läßt dieselben nur auf Grund einer besonderen staatlichen Konzession zu, die im allgemeinen nur Inländern erteilt wird, und auch diesen nur, wenn sie als gewissenhaft und solide bekannt sind. (Gesetz von 1897.) Denn in früheren Zeiten ist durch Agenturen des Auslandes viel Mißbrauch getrieben, indem sie durch einseitig gefärbte Darstellungen und außerdem durch scheinbar günstige Verträge unwissende Leute zur Auswanderung verleiteten, die sich dann schwer enttäuscht und vielfach in sklavische Abhängigkeit geraten sahen. Von Bedeutung ist auch die Errichtung von staatlichen Auskunfts-bureaus, wie sie kürzlich auch in Deutschland begonnen ist, damit ein jeder in der Lage ist, sich an einer offiziellen Stelle ausführliche und objektive Auskunft über die Verhältnisse in anderen Ländern zu holen. Freilich werden dieselben mit großen Vorurteilen zu kämpfen haben, und die unteren Klassen werden ihnen schwerlich großes Vertrauen entgegenbringen, da sie meinen, die Staatsgewalt wolle sie möglichst von der Auswanderung abhalten, wenn die Verhältnisse des Auslandes ungünstig dargestellt werden.

Während in früheren Zeiten der Ausgewanderte jeden Schutz des Heimatlandes verlor, nimmt sich gegenwärtig der Staat der Auswandernden und Ausgewanderten nach allen Richtungen hin an, um sie vor Ausbeutung zu schützen, und steht ihnen auch im Auslande mit Rat und Tat zur Seite. In England wurden schon 1847 die Commissioners of emigration angestellt, welche die Überwachung der Auswandererschiffe zu übernehmen hatten, sowohl in betreff ihrer sanitären Einrichtungen, Gewährung von angemessenem Raum und guter Nahrung, als auch in betreff der Tarifsätze usw. Ähnlich gingen 1832 Bremen, 1850 Hamburg vor. Nach einem ersten Versuch von 1868 sind dann 1873 vom Deutschen Reiche solche Kommissare zum Schutze der Auswanderer angestellt. In dem Auslande sind die Gesandtschaften und Konsulate angewiesen, denselben jeden möglichen Schutz zu gewähren, und oft werden ihnen auch die Mittel verschafft, um wieder in die Heimat zurückzukehren.

Schutz des  
Ausgewan-  
derten.

Wünschenswert ist es, daß jeder Auswanderer sein Heimatrecht behält, solange er nicht ausdrücklich die Aufhebung desselben verlangt,

um in ihm das Gefühl der dauernden Zugehörigkeit zu dem Mutterlande zu bewahren, und ihm zu jeder Zeit die Möglichkeit der Rückkehr nicht als Fremder, sondern als Staatsangehöriger zu erhalten. Dies geschieht durch Eintragung in die Matrikel des Konsuls. Diese Fragen spielen bei der gegenwärtig stattfindenden Beratung einer Novelle zum Staatsangehörigkeitsgesetz eine bedeutende Rolle.

(S. Tabelle S. 593.)

## § 104.

### Kolonialpolitik.

*Hübbe-Schleiden*, Ueberseeische Politik, I. u. II. Hamburg 1881 u. 1883.

*Alfred Zimmermann*, Die europäischen Kolonien, 5 Bände. Leipzig 1896—1903.

*Ders.*, Kolonialpolitik. Bd. XVIII. des Hand- und Lehrbuch der Staatswissenschaften. Leipzig 1905.

*von Liebert*, Die deutschen Kolonien und ihre Zukunft. Berlin 1906.

*Dernburg*, Zielepunkte des deutschen Kolonialwesens. Berlin 1907.

*Dietrich Schäfer*, Kolonialgeschichte, 2. Aufl. 1906.

Answanderung  
und  
Kolonisation.

Die Wirkung der Auswanderung wird um so schädlicher sein, je schneller der Ausgewanderte alle Beziehungen zum Mutterlande abbricht, seine Nationalität einbüßt und sich wirtschaftlich wie politisch der neuen Heimat eingliedert, wodurch er leicht ein wirtschaftlicher Konkurrent und selbst politischer Gegner des Mutterlandes wird, wie der Statistiker Engel sich etwas übertreibend ausdrückte: Jeder Auswanderer, der nach Amerika gehe, sei einem militärischen Deserteur zu vergleichen, der mit voller Ausrüstung in das Lager des Feindes übergehe. Dies wird nur gemildert werden, wenn die Auswanderung an bestimmte Orte geleitet und dort konzentriert wird, denn nur auf diese Weise ist zu erwarten, daß die Leute ihre Nationalität bewahren, indem sie gemeinsam heimische Sitte und Gewohnheit z. B. durch Turn-, Gesangsvereine usw. und ihre Sprache durch Errichtung eigener Kirchen und Schulen pflegen, und dann auch ihren Bedarf mit Vorliebe aus der Heimat beziehen, wodurch ein erweitertes Absatzgebiet für heimische Produkte gewonnen werden kann. Bei Zersplitterung der Ansiedler unter anderen Nationalitäten geht die Eigenart und die Anhänglichkeit an die Heimat erfahrungsgemäß leicht verloren, und besonders sind es die Deutschen, die ihre Nationalität in kurzer Zeit zu verlieren pflegen.

Das beste Mittel zu solcher Konzentration ist die Kolonisation, indem die Ansiedler in Kolonien in politischer Beziehung zur Heimat und in einer gewissen Abhängigkeit vom Mutterlande verbleiben.

Wesen der  
Kolonisation.

Unter Kolonisation überhaupt versteht man die Ansiedlung von Bevölkerungsteilen an einem entlegenen Ort unter anderen Verhältnissen und einer anderen Nationalität, oder doch unter einer anderen Bevölkerungsart. Man spricht auch von innerer Kolonisation, wenn z. B. aus Süddeutschland sich Bauern in größerer Anzahl in Norddeutschland in konzentrierter Weise ansiedeln, um dort in den nordöstlichen Landesteilen, sei es unter Polen oder Norddeutschen, eigene Gemeinden zu bilden, die ihre Eigenart, wirtschaftliche Methode usw. dort erhalten und fortsetzen. Sobald die Ansiedler ihre Eigenart oder gar ihre Nationalität, besonders die Sprache, verlieren, hört natürlich der Begriff der Kolonie auf. Kolonien im weiteren Sinne des Wortes brauchen daher nicht politisch mit dem Mutterlande verbunden zu sein, wohl aber ist dieses im engeren Sinne die Voraussetzung. Niederlassungen eines Volksteiles außerhalb seines ursprünglichen Gebietes

Jahr	Deutsches Reich	Oesterreich Ungarn	Großbritannien u. Irland	Irland	Frankreich	Schweiz	Italien	Schweden	Norwegen
							Eigenth. Ausw. Eigenth. Ausw. Zeitw. Ausw.		
1871	76 224	9 205	192 751	71 067	5 947	3 852	—	13 186	12 276
1872	128 152	9 014	210 494	72 763	15 829	4 899	—	11 968	13 865
1873	110 438	10 266	228 345	83 692	8 404	4 957	—	9 642	10 352
1874	47 671	8 974	197 272	60 496	7 163	2 672	—	3 569	4 601
1875	32 329	11 055	140 675	41 449	4 284	1 772	—	3 689	4 048
1876	29 644	10 832	109 479	25 976	2 190	1 741	—	3 796	4 355
1877	22 898	6 723	95 195	22 831	2 116	1 691	19 756	2 997	3 206
1878	25 627	5 130	112 902	29 492	2 316	2 608	21 087	77 733	7 608
1879	35 888	7 366	164 274	41 296	3 634	4 288	18 535	12 866	12 499
1880	117 097	20 993	227 542	93 641	4 612	7 255	40 824	36 398	20 212
1881	220 902	24 712	243 002	76 200	4 450	10 935	37 934	40 762	25 976
1882	203 585	18 119	279 366	84 132	4 858	10 896	41 607	44 585	28 804
1883	173 616	19 581	320 118	105 743	4 011	12 758	65 748	25 911	22 167
1884	149 065	21 039	242 179	105 743	6 100	8 975	68 416	17 895	14 776
1885	110 119	16 372	207 644	60 017	6 063	6 928	58 049	18 466	13 981
1886	83 225	19 403	232 900	61 276	7 314	5 803	85 355	28 271	15 158
1887	104 787	20 156	281 487	78 901	11 170	6 801	127 748	20 741	17 456
1888	103 951	24 819	279 928	73 233	23 339	7 432	195 993	46 556	20 741
1889	96 070	21 090	233 795	64 923	31 354	7 445	113 093	45 864	21 452
1890	97 103	28 236	218 116	57 484	20 560	6 693	104 733	29 067	12 642
1891	120 089	53 778	218 507	58 436	6 217	6 521	175 520	30 128	10 991
1892	116 339	50 374	210 042	52 902	5 528	7 835	107 369	38 318	13 341
1893	87 677	48 849	208 814	52 132	5 586	6 177	124 312	41 275	17 049
1894	39 204	17 139	156 030	42 008	—	3 849	119 868	37 504	18 778
1895	37 498	34 250	185 181	54 349	—	4 268	105 455	8 246	6 114
1896	32 152	45 434	161 939	42 257	—	2 508	169 513	12 708	6 207
1897	21 631	23 968	146 460	35 678	—	2 288	183 620	12 919	6 679
1898	22 221	32 341	140 644	34 395	—	2 493	165 429	14 569	4 669
1899	22 309	62 605	168 825	45 905	—	3 816	128 787	13 663	4 859
1900	22 073	65 083	171 715	39 210	—	3 921	131 308	16 876	6 699
1901	32 098	93 687	205 662	42 256	—	4 707	153 209	20 661	12 407
1902	36 310	103 579	239 950	45 568	—	4 669	251 577	24 616	14 210
1903	—	180 081	271 425	58 257	—	3 727	286 292	36 968	24 023
1904	27 984	123 729	262 077	50 155	—	5 049	230 841	39 496	26 831
1905	28 075	170 430	325 036	52 202	—	6 296	253 366	22 487	22 264
1906	31 074	136 354	—	—	—	—	279 248	24 046	21 059
1907	31 696	177 354	395 680	—	—	—	511 935	21 609	21 967
1908	14 883	—	—	—	—	—	787 977 486 674	12 499	22 135



werden nur dann als Kolonien anzusehen sein, wenn sie mit dem Mutterlande in politischem und rechtlichem Zusammenhange stehen. So werden wir in dem Folgenden die Kolonien auffassen und behandeln.

Aeltere Zeit.

Die Kolonisation geht bis in die vorhistorische Zeit zurück. Sie erhielt historisch nachweisbare Bedeutung im Altertum, wo die Phönizier und die Griechen an entlegenen Orten Ansiedelungen errichteten, die schließlich größeren Umfang als das Mutterland erlangten. Das römische Reich in seiner Blüte umfaßte eine ganze Anzahl von Kolonialgebieten. Der Eroberungszug der Normannen nach England unter Wilhelm dem Eroberer endete mit einem umfassenden Kolonisationswerk, wie ebenso das des deutschen Ritterordens in dem alten Preußen, den Gebieten der jetzigen Ostseeprovinzen in Rußland usw. Das Vorrücken des Germanentums und die Verdrängung der Slaven zur Hohenstaufenzeit ist gleichfalls hierauf zurückzuführen.

Neuere Zeit.

In großartigstem Maßstabe ist die Kolonisation dann bekanntlich nach der Entdeckung Amerikas vor sich gegangen; zunächst vor allem durch die Spanier in Mexiko und Peru, wo sie sich allerdings nicht, oder nur vereinzelt als Ansiedler niederließen, sondern mehr durch Beamte die eroberten Länder einseitig auszubeuten trachteten. Nicht nur, daß alle fremden Nationalitäten von den Kolonien möglichst fern gehalten wurden, und selbst der Schiffsverkehr und Handel anderer Nationalitäten mit den Kolonien verboten war, es wurde auch die Einwanderung und Niederlassung von Spaniern rigoros beschränkt und seit Karl V. von einer ausdrücklichen Erlaubnis der spanischen Regierung abhängig gemacht. Auf demselben Ausbeutungsprinzip beruhte das Vorgehen Portugals in seinen Kolonien. Nicht mit der gleichen Strenge und Exklusivität ging Holland im Kapland, in den ostindischen Kolonien, Batavia usw. vor, aber auch dort handelte es sich um eine ausschließliche Ausbeutung der Kolonien, wenn auch nicht durch ein privilegiertes Beamtentum, sondern durch mit besonderen Privilegien ausgestattete Handelsgesellschaften, welche unter Kontrolle der Regierung sich und ihr Mutterland auf Grund von Handelsmonopolen bereicherten.

Eine große Ausdehnung gewann in dem 17. Jahrhundert die französische Kolonisation in Nordamerika, welche sich eine lange Zeit über weit größere Territorien erstreckte als die englische, die allmählich aber dem Mutterlande verloren ging, das sich dann insbesondere in Indien, dann in Afrika schadlos hielt.

England.

England hat verhältnismäßig spät, erst Anfang des 17. Jahrhunderts, mit der Kolonisation begonnen, und zwar indem es, wie es bereits Frankreich getan hatte, Ansiedlungsgesellschaften Freibriefe auf Landerwerbungen ausstellte und ihnen Schutz gewährte. War anfangs dort der Handel freigegeben, so wurde er nach der Navigationsakte gleichfalls im ausgedehntesten Maße monopolisiert. Der Schiffsverkehr wurde dem Mutterlande vorbehalten und damit die Einfuhr von englischen Waren bevorzugt, wie auf der anderen Seite die Produkte der Kolonien zuerst ihren Weg nach England selbst nehmen mußten.

Dieses alte Kolonialsystem war unmenschlich, unnatürlich und auf die Dauer unhaltbar, aber es hat wesentlich dazu beigetragen, die Mutterländer zu bereichern, und namentlich England und Holland haben nachhaltig dadurch einen großen Wohlstand erlangt. In der Mitte des achtzehnten Jahrhunderts hat England nicht nur in den

Vereinigten Staaten festen Fuß gefaßt, sondern auch vor allem in Ostindien und auch in Afrika. Durch den Utrechter Frieden 1713 und durch den Pariser Vertrag von 1763 gewann England den größten Teil der französischen Besitzungen in Nordamerika wie in Ostindien. Aber gerade das einseitige Ausbeutungssystem und die Bedrückung der Kolonien führten schließlich einen durchgreifenden Umschwung herbei, nachdem die englische Bevölkerung in den Kolonien eine bedeutende Ausdehnung gewonnen hatte und als Träger der alten Kultur allmählich Selbständigkeit verlangte. Das Signal dazu gab die Unabhängigkeitserklärung der Vereinigten Staaten von Nordamerika, und nur durch die Gewährung der weitgehendsten Freiheit und Selbständigkeit vermochte England den Verlust weiterer großer Kolonien zu verhindern. Damit hat sich dann das Verhältnis des Mutterlandes zu den Kolonien allmählich überall prinzipiell verändert und ist namentlich in dem britischen Reiche zum großen Teile auf ein einfaches Oberhoheitsrecht reduziert.

Deutschland ist bekanntlich erst in der neuesten Zeit mit Kolonisationsbestrebungen aufgetreten. Wenn auch schon der Große Kurfürst die Bedeutung derselben für Deutschland erkannte und einige Kolonien erwarb, so war Preußen doch nicht imstande, dieselben zu erhalten. Erst im Jahre 1884 trat der Reichskanzler Fürst von Bismarck, der sich bisher ablehnend dazu verhalten hatte, plötzlich mit Kolonisationsmaßregeln hervor, hauptsächlich aus politischen Rücksichten, um den deutschen Nationalgeist durch diese neue gemeinsame Aufgabe in besonderer Weise anzuregen. Er sprach es ausdrücklich als die Aufgabe der Reichsregierung aus, den tatsächlichen deutschen Kolonisationsversuchen, insbesondere den Handelsniederlassungen an der afrikanischen Küste, staatlichen Schutz und Unterstützung zu gewähren, nicht aber durch Okkupation oder Eroberung von seiten der Regierung vorzugehen und ihrerseits die Initiative zu ergreifen. Sie sollte nicht vorangehen, sondern der tatsächlichen Kolonisation folgen und diese schützen. Freilich hat sich dieses Programm in der weiteren Verfolgung nicht streng einhalten lassen. Tatsächlich hat sich in den letzten 26 Jahren der deutsche Kolonialbesitz in nicht unbedeutendem Maße ausgedehnt.

Der gegenwärtige Bestand ist nach dem Stat. Jahrb. 1910 S. 396 folgender:

Afrika	Größe	Farbige	ansässige weiße Bevolk.	Davon Deutsche
Togo	87 200 □ km	100 000	330	300
Kamerun	495 600 "	1 300 000	1 127	986
Südwestafrika	835 100 "	120 000	11 791	9 283
Ostafrika	995 000 "	10 000 000	3 787	2 384
	2 412 900	14 120 000	16 635	12 359
Neu-Guinea u. Karol.	242 500	356 000	1 005	785
Samoa	2 572	33 000	467	270
Kiautschou	501	100 000	3 865	1 412 <sup>1)</sup>
Summa	2 658 449	14 609 000	21 971	15 420

<sup>1)</sup> 2375 Schutztruppen.

Hierzu kommt jetzt noch das bisher französische Gebiet am Kongo.

Auch die Vereinigten Staaten von Nordamerika, die schon seit längerer Zeit die Oberhoheit über die Sandwichsinseln übernommen hatten, stehen nun im Begriffe, sich gleichfalls ein bedeutsames Kolonial-

Statistik.

reich zu bilden durch die Uebernahme der Philippinen und event. Cubas, dessen weiteres Schicksal allerdings noch nicht zu übersehen ist.

Wir geben in der folgenden kleinen Tabelle eine Uebersicht über den Kolonialbesitz der größeren in Betracht kommenden Länder:

Die Kolonien und abhängigen Schutzgebiete der Hauptkulturländer nach ihrer Flächenausdehnung und Bevölkerung, für das Mutterland nach der neuesten Zählung, für die Kolonien nach dem Stande von 1907:

Länder	Zahl der Kolonien	Fläche (qkm)		Bevölkerung	
		Mutterland	Kolonien	Mutterland	Kolonien
Verein. Britisches Kaiserreich <sup>1)</sup> . . .	48	313 335	29 495 152	43 639 121	350 910 000
Frankreich . . . . .	32	528 598	9 368 876	39 252 267	52 642 930
Deutschland . . . . .	7	540 778	2 658 449	60 641 278	14 631 000
Niederlande . . . . .	3	32 758	2 045 648	5 104 137	39 071 000
Portugal <sup>2)</sup> . . . . .	9	93 338	2 020 624	5 423 132	7 406 000
Spanien . . . . .	3	511 965	220 374	18 618 086	674 000
Italien . . . . .	2	286 573	498 610	32 475 253	680 000
Oesterreich-Ungarn . . .	2	623 987	60 248	45 405 267	1 568 092
Dänemark . . . . .	3	39 598	193 244	2 588 919	121 000
Rußland . . . . .	3	22 056 790	265 000	126 683 312	2 000 000
Vereinigte Staaten . . .	4	9 212 630	323 068	76 085 000	8 843 000

Arten der Kolonien. Strafkolonien.

Nach der Art ihrer Verwertung sind die Kolonien in folgende Kategorien zu scheiden: 1. Strafkolonien, wie sie in früheren Zeiten England in Vandiemensland besaß, noch heutigen Tages Frankreich in Cayenne, Rußland Sachalin in Sibirien besitzt. Dieselben bestehen darin, daß die Verbrecher aus dem Mutterlande deportiert und dort entweder inhaftiert oder angesiedelt werden, um mit mehr oder weniger Freiheit und Selbständigkeit sich durch eigenen Gewerbebetrieb ihren Unterhalt zu verschaffen, wobei meistens der Ackerbau die Grundlage bildet. Man hat auf diese Weise geglaubt, sowohl dem Mutterlande wie den Kolonien nützen zu können, indem das erstere von entgleisten Existenzen befreit, den letzteren produktive Bevölkerung zugeführt wird, und es besteht außerdem vielfach die Annahme, daß dadurch die Unterbringung der Verbrecher leichter, billiger und für die Gesamtheit fruchtbarer geschieht als in den heimischen Gefängnissen. Indessen hat sich gezeigt, daß im Gegenteil die Verbrecherkolonien sehr kostspielig sind, und daß die betreffenden Elemente sich außerordentlich wenig zur Kultivierung neuen Landes eignen. Sie haben in der Regel wenig Neigung und Geschick dazu und müssen außerdem beständig überwacht werden, um nicht der ganzen Gegend lästig oder gar gefahrvoll zu werden. Die Ansiedlung von Verbrechern schreckt natürlich alle übrigen Auswanderer von der Ansiedlung ab, so daß die Kolonisation dadurch nicht gefördert, sondern im Gegenteil wesentlich benachteiligt wird. Mit vollem Recht hat man deshalb in Deutschland von der Einrichtung der Strafkolonien Abstand genommen.

<sup>1)</sup> Einschließlich der Bundesstaaten Indiens, dessen Fläche 1895 734,96 qkm und dessen Bevölkerung im Jahre 1891 66 060 479 betrug.

Nach Statesmans Year-Book 1907 und Monthly summary of commerce and finance of the United States No. 6 (1906).

<sup>2)</sup> Köbner, Einführung in die Kolonialpolitik. 1908.



2. Die Schiffsstationen und Depots. Dieselben sind Stationen im Auslande mit teils gepachteten, teils erworbenen Häfen, um für die Kriegs- und Handelsmarine Zufluchtsorte, namentlich aber die Niederlagen zu bilden, aus welchen die Verproviantierung mit Kohlen, Lebensmitteln usw. stattfinden kann. Eine große Zahl solcher Stationen gewährt der Marine wesentliche Stützpunkte und erhöht ihre Wirksamkeit in erheblicher Weise. Durch die große Zahl solcher Stationen begründete insbesondere England seine internationale Macht, die die ganze Welt umfaßt. Mit vollem Rechte hat daher in der neueren Zeit auch Deutschland begonnen, sich in den verschiedenen Himmelsgegenden derartige Stationen (Kiautschou) zu sichern, und auch die Vereinigten Staaten von Nordamerika gehen in der gleichen Weise vor.

Depots.

3. Handelskolonien bilden im allgemeinen den Anfang der Kolonisation, indem zuerst Seefahrer und Kaufleute entfernte Gegenden besuchen, zunächst vereinzelt Handelsbeziehungen anknüpfen und sich schließlich zur Fortsetzung und Erweiterung des Verkehrs dort ansiedeln, heimatische Waren nach dem Innern des Landes befördern, dafür die dortigen Produkte eintauschen und nach anderen Himmelsgegenden befördern. Sie pflegen die größten Gewinne zu erzielen, weil die auf tiefer Stufe stehende Bevölkerung ein ganz anderes Werturteil wie die kolonisierende hat und erst allmählich die Schätzung der fremden Waren richtig vornehmen und die geforderten Preise danach richten lernt.

Handelskolonien.

4. Aus den Handelskolonien entwickeln sich unter günstigen Umständen erweiterte, festere Ansiedelungen, in denen die Gegenstände gleichmäßiger und in größerem Maßstabe erzeugt werden, welche den Hauptartikel des Umsatzes ausmachen und landwirtschaftlichen Ursprungs sind. Auch hier ist die Zahl der Auswanderer nur gering, sie sind nur die leitenden Köpfe, während die physische Arbeit durch eingeborene oder ihnen verwandte, von außerhalb herangezogene Arbeitskräfte ausgeführt wird. Die Plantagenkolonien bilden die hauptsächlichste Form der Ausnutzung tropischer Kolonien, in denen die klimatischen Verhältnisse Europäern dauernde Existenz nicht gestatten. In dieser Weise entwickelte sich neuerdings Kamerun aus einer Handelskolonie zu einer Plantagenkolonie, in der die Kultur von Kaffee, Kakao, Tabak mehr und mehr um sich greift und dem Lande eine wachsende Bedeutung gewährt. Auf diese beiden Arten werden sich die Kolonisationsbestrebungen in den deutschen Schutzgebieten beschränken müssen.

Plantagenkolonien.

5. Ackerbaukolonien unterscheiden sich von der eben betrachteten Form dadurch, daß die eigentliche Arbeit durch die Einwanderer selbst ausgeführt wird, indem eingewanderte Bauern und ländliche Arbeiter hier das Land landwirtschaftlich verwerten. Nur diese Kategorie wird instande sein, einen größeren Einwandererstrom aufzunehmen. Sie hat deshalb für Deutschland allein durchgreifende Bedeutung. Die bisher von Deutschland erworbenen Territorien sind hierzu aber wenig geeignet. Die für die Landwirtschaft günstigen Gegenden gestatten zum größten Teile eine dauernde Ansiedelung der Europäer aus klimatischen Rücksichten nicht, während die gesunden, hochgelegenen Gegenden von der Küste zu weit entfernt sind, um die Landwirtschaft gewinnbringend erscheinen zu lassen. Die Hauptaufgabe, für Deutschland Kolonien zu gewinnen, in denen der Auswandererstrom konzentriert werden kann, ist hiernach bisher nicht erreicht.

Ackerbaukolonien.

Die Kolonien sind ferner zu unterscheiden nach dem Grade ihrer politischen Selbständigkeit.

Kolonien mit  
Provinz-  
charakter.

1. Die älteren Kolonien in Amerika waren, wie wir sahen, von dem Mutterlande völlig abhängige, durch dasselbe nach Art der Provinzen verwaltete Territorien. Auch noch in der Gegenwart findet sich diese Form. z. B. in Ceylon, Java, Kamerun und anderen Orten. Die ganze Verwaltung ist in den Händen von Beamten, welche von der Regierung des Mutterlandes ernannt werden und zum größten Teil eingewanderte Persönlichkeiten sind. Der wirtschaftliche Zusammenhang mit dem Mutterland ist zugleich ein vollständiger.

Dependenzen.

2. Hiervon unterscheidet sich wesentlich die Form der Dependenzen, die sich zwar in vollständiger Abhängigkeit von dem Mutterlande befinden, aber eine selbständige Verwaltungsorganisation besitzen, in der Hauptsache mit dem Inlande entstammendem Personal, wie das vor allem in Algier, in Neukaledonien usw. der Fall ist.

Konföderierte  
Kolonien.

3. Die dritte Art bilden die konföderierten Kolonien, die ihre völlig selbständige Organisation und Verwaltung durch in der Hauptsache selbst gewählte Organe besitzen, wo dem Mutterland nur die Oberhoheit zusteht, wie das in Canada und in Australien der Fall ist. Von England wird allein der Gouverneur ernannt, der aber den einheimischen Behörden gegenüber nur eine bescheidene Macht besitzt und ebenso in dem gesetzgebenden Körper nur einen bedingten Einfluß ausübt. Die neuere Entwicklung geht in jenen Kolonialländern, in denen die Bevölkerung auf derselben Kulturstufe steht wie in dem Mutterlande, immer mehr dahin, die Selbständigkeit der Kolonie zu erweitern und zu befestigen, wie dies noch neuerdings in Australien zutage getreten ist, während in den Kolonien mit tiefer stehender Bevölkerung auch der Grad der Abhängigkeit ein größerer sein und bleiben muß.

Nutzen der  
Kolonien.

Der Nutzen der Kolonien ist nun in folgenden Momenten zu sehen.

1. Vor allem wird der wirtschaftliche in Betracht kommen, der für das Mutterland darin liegt, daß die Bewohner der Kolonien aus Gewohnheit und Anhänglichkeit ihren Bedarf in erster Linie von dem Mutterlande beziehen und demselben dadurch dauernden Absatz sichern. Schon durch die Gemeinsamkeit der Sprache ist dieses das Gegebene, und hierin liegt der Hauptvorteil, den England von seinen Kolonien hat. Auch wo, wie in Indien, die Hauptbevölkerung eine andere Sprache spricht, und keine alten heimatlichen Beziehungen vorliegen, wird die Bevölkerung unwillkürlich durch Beamte und sonstige leitende Kräfte auf die Bevorzugung der Bewohner des Mutterlandes hingewiesen. Hiermit hängt zusammen, daß sich eine besondere Gelegenheit zur sicheren und gewinnreichen Anlage von Kapitalien in den Kolonien findet; auch hierfür liefert England fortdauernd den schlagendsten Beleg. Das allein in indischen und Kolonialbahnen angelegte englische Kapital wird auf 200 Mill. £ berechnet, das der Kolonialbanken auf 25 Mill.

2. Der große Bedarf an intelligenten Kräften in den Kolonien gibt der Bevölkerung des Mutterlandes reiche Gelegenheit zur Betätigung, und hier ist es vor allem die gemeinsame Sprache, welche die Bevorzugung dieser Kräfte als etwas Natürliches erscheinen läßt. Nicht nur Beamte für die Verwaltung, sondern auch besonders kaufmännische und industrielle Kräfte strömen dorthin, um, wenn nicht

dauernde, so doch zeitweilige Beschäftigung und Verdienst zu gewinnen, und die Zurückkehrenden bringen nicht nur pekuniären Gewinn, sondern auch reichliche Erfahrung und erweiterten Blick mit nach Hause, die der Heimat zugute kommen. Gerade dadurch hat der intelligentere, gebildete Teil der britischen Bevölkerung in allen Weltteilen eine bevorzugte Stellung, weil er überall Kolonien findet, in denen seine Sprache gesprochen wird und man ihm mit besonderem Vertrauen entgegenkommt. Dieser Vorteil bleibt für ihn bestehen, auch wo die Beziehungen mit England nur ganz lose sind, wie in Australien oder Canada; ja es erstreckt sich dieses noch auf die Vereinigten Staaten, die nicht mehr zu den Kolonien gehören.

Weiter als angegeben, wird sich der Nutzen der Kolonien nicht erstrecken, nachdem das alte Ausbeutungssystem gefallen ist, und die Gleichberechtigung der Nationen auf dem Kolonialboden heutigen Tages allgemein anerkannt ist. Insbesondere ist nachdrücklich hervorzuheben, daß ein unmittelbarer wirtschaftlicher Nutzen von den Kolonien nur gewonnen wird, wenn das darin angelegte Kapital sich reichlich verzinst und die dort erzielten Produkte billiger geliefert werden, als sie aus anderen Ländern bezogen werden können. Gänzlich falsch ist dagegen die Anschauung, als sei es an und für sich vorteilhafter, den Bedarf an Kaffee, Kakao, Tabak usw. aus den Kolonien zu beziehen, als aus Java, Brasilien usw. Dies ist vielmehr für den Konsumenten wirtschaftlich gänzlich gleichgültig, und es wäre Vergeudung von Kraft und Geld, in den Kolonien große Anlagen zu errichten und zu erhalten, um dort Dinge zu produzieren, die man billiger wo anders her erhalten kann, wenn nicht wenigstens für die Zukunft eine Besserung der Verhältnisse erhofft werden kann. Hier steht die Kolonialpolitik auf demselben Boden wie die Schutzzollpolitik und ist in gleicher Weise aufzufassen. Die Furcht, durch den Handel mit dem Auslande demselben Gelder zukommen zu lassen, und diese als dem Inlande ohne weiteres verloren gegangen anzusehen, beruht, wie heutigen Tages von der Wissenschaft allgemein anerkannt ist, auf einem irrigen Vorurteil.



## Abschnitt V.

### Armenwesen und Armenpflege.

#### Kapitel I.

#### Die Armut und die Geschichte der Armenpflege.

- Loening*, in Schönbergs Handbuch der politischen Oekonomie, Bd. III.  
Handwörterbuch der Staatswissenschaften. Art. Armenwesen, Armenstatistik,  
Armenlast.  
*Emminghaus*, Das Armenwesen und die Armengesetzgebung in den europäischen  
Staaten. 1880.  
*Böhmert*, Das Armenwesen in 77 deutschen Städten. 1886.  
*Uhlhorn*, Die christliche Liebestätigkeit. Stuttgart 1887.  
Schriften und Verhandlungen des deutschen Vereins für Armenpflege usw.  
Leipzig.  
*Roscher*, System der Armenpflege und Armenpolitik. Stuttgart 1894.  
*Münsterberg*, Armenpflege. Berlin 1898.  
*Ders.*, Die deutsche Armengesetzgebung und das Material zu ihrer Reform.  
Leipzig 1887.

#### § 105.

#### Das Wesen der Armut.

Begriff.

Unter Armut im juristischen oder technischen Sinne versteht man den Zustand, in welchem die einer Häuslichkeit oder einer Person zur Verfügung stehenden Unterhaltsmittel zum notwendigsten Lebensunterhalt nicht ausreichen, und der Mensch ohne Hilfe Anderer zugrunde gehen würde. Sie setzt das absolute Fehlen der Existenzbedingungen voraus. Der Sprachgebrauch faßt den Begriff im allgemeinen nicht so eng, sondern sieht es als Armut bereits an, wenn die zur Verfügung stehenden Unterhaltsmittel der Betreffenden nicht ausreichen, um dem Kulturzustande und der gesellschaftlichen Stellung gemäß zu leben. Nach der technischen Ausdrucksweise liegt aber dann der Zustand der „Bedürftigkeit“ vor, und mit ihm haben wir es im allgemeinen unter unseren Verhältnissen in der praktischen Armenpflege allein zu tun. Das Unterstützungswohnsitzgesetz von 1870 spricht daher auch mit Recht von „Hilfsbedürftigkeit“.

Armut, Eigen-  
tümlichkeit  
jeder Kultur-  
stufe.

Armut in beiderlei Sinne hat es zu allen Zeiten gegeben und gibt es in der Gegenwart in allen Ländern. Sie hängt auf das Engste mit der menschlichen Natur zusammen und wird bedingt durch den fortwährenden Kampf des Menschen mit der äußeren Natur und durch die Notwendigkeit, sich durch Arbeit die Befriedigungsmittel des Bedarfs zu

verschaffen. Aber mit Entwicklung der Kultur vermindert sich die Armut im engeren Sinne immer mehr, wie schon früher gezeigt wurde. Es gelingt immer vollständiger, überall die notwendigsten Unterhaltungsmittel vorrätig zu halten und zu beschaffen, so daß wirklicher Mangel daran niemals eintritt, und die Einrichtungen der Fürsorge sind ausgebildet genug, so daß Jeder die nötige Hilfe erhalten kann. Das Zugrundegehen an wirklicher Not kommt deshalb in den zivilisierteren Staaten nur noch ganz ausnahmsweise und unter exzeptionellen Verhältnissen vor. Bei den primitiven Völkerschaften aber befindet sich meist die Gesamtheit im Zustande größerer Dürftigkeit, die sich oft in wirkliche Hungersnot verwandelt. Selbst in den tropischen Gegenden, wo die Natur ihre Gaben auf das Reichlichste spendet, und nur sehr wenig Arbeit erforderlich ist, um den Unterhalt zu beschaffen, treten öfters elementare Ereignisse ein, welche die gewöhnlichen Nahrungsquellen versiegen lassen; Mangel an Regen, Heuschreckenschwärme, heftige Orkane sind bekanntlich auch in den sonst gesegnetsten Gegenden die Ursachen ausgedehnter Not, z. B. in Indien und China. Gerade weil die Mehrzahl der Menschen auf der gleichen Stufe steht und unter den gleichen Verhältnissen lebt, erfaßt solche Notlage auch die große Masse derselben in gleichmäßiger Weise, und die dadurch angerichteten Verheerungen sind weit umfassender als dort, wo eine Ungleichheit in Lebensstellung und Besitz vorhanden ist. Es ist daher ein großer Irrtum, zu meinen, daß Armut erst eine Folge der Ausbildung des Privateigentums und der Ungleichheit des Besitzes sei.

Im Mittelalter befand sich in Mitteleuropa ein übergroßer Teil der Bevölkerung im Zustande äußerster Bedürftigkeit. Aus jedem Jahrhundert wird uns über Zeiten allgemeiner Hungersnot berichtet, welche die Bevölkerung dezimierte. Noch im Beginne des vorigen Jahrhunderts war das Elend der unteren Klassen und die Zahl der Hilfsbedürftigen weit größer als jetzt. Hierfür nur einzelne Beispiele. Aus Wien wurden vor der Belagerung durch die Türken, als die Gesamtbevölkerung kaum 40—50 000 umfaßt haben kann, nach Berichten 7000 Bettler ausgewiesen; in Köln zählte man am Ende des 18. Jahrhunderts 12000 Bettler, in Schottland wurden zur selben Zeit in einem Jahre 200 000 Vagabunden aufgegriffen. In ganz England zählte man dagegen in den letzten Jahren keine 40 000.

Hat sich so der Zustand der Armut unzweifelhaft vermindert, so wird man das kaum von dem der Bedürftigkeit sagen können, weil die Bedürftigkeit ein relativer Begriff ist und mit der Erhöhung unserer Lebensansprüche und infolge der gesteigerten Humanität heute schon weit früher angenommen wird als in älterer Zeit, wo die gleichen Befriedigungsmittel, die jetzt als unzureichend angesehen werden, noch als völlig auskömmliche galten. Daher kommt die eigentümliche Erscheinung, daß gerade in wohlhabenden Gegenden die Zahl derjenigen, denen man aus öffentlichen Mitteln Unterstützung zuerkennt, größer ist als dort, wo notorisch die allgemeinen Verhältnisse viel ärmlicher sind, und es wäre außerordentlich falsch, nach der Statistik der als hilfsbedürftig Anerkannten die Wohlhabenheitsverhältnisse verschiedener Gegenden und Länder beurteilen zu wollen. Die große Zahl der in England aus öffentlichen Mitteln Unterstützten ist nicht ein Zeichen dortiger Armut, sondern nur der großen Humanität, der Leichtigkeit, mit der Mittel zu solchen Zwecken flüssig zu machen sind, und dafür, wie hoch der „standard of life“ gestiegen ist. Einen gewissen Anhalt

Sehr verbreitete Bedürftigkeit in der Gegenwart.

hierfür gewinnt man durch die Untersuchung, was für eine Beköstigung in den Gefängnissen verabreicht wird, wo doch nur der notwendigste Lebensunterhalt geboten werden soll. In dem großen Gefängnis für schwere Verbrecher in London „Milbanks“ erhielten (als wir dasselbe im Jahre 1875 besuchten) die für längere Zeit Internierten viermal in der Woche so bedeutende Portionen Fleisch, wie sie bei uns in dem kleinen Bürgerstande nur selten auf den Tisch kommen, und außerdem täglich entweder Milch oder Ale, weil man eine solche Beköstigung als zum Leben unbedingt notwendig ansah. Vor 50 Jahren erhielten die schweren Verbrecher in Preußen nur an den großen Feiertagen und an Königs Geburtstag Fleisch; in der Gegenwart bekommen sie es in jeder Woche mehrmals, wenn auch nur in sehr kleinen Portionen, und hierin ist in den letzten Dezennien fortdauernd eine Besserung eingetreten, wie ebenso in der Qualität des Brotes.

Im Rheinland, in Hamburg usw., wo die gesamte Lebenshaltung eine günstige ist, tritt Unterstützung ungleich früher ein als in Posen oder Westpreußen, und die gewährten Mittel sind wesentlich reichlicher. Wiederum wird in den Städten die Bedürftigkeit weit eher anerkannt als auf dem Lande. Aus diesem Grunde geht man sehr fehl, wenn man wegen einer großen Zahl Bedürftiger in der Gegenwart annimmt, daß sich die Wohlstandsverhältnisse gegen früher verschlechtert hätten. Es kann vielmehr gar keinem Zweifel unterliegen, daß sie sich bei uns namentlich in den letzten 50 Jahren ganz unendlich gebessert haben.

Darum soll aber nicht bestritten werden, daß noch gegenwärtig die Ausdehnung der Bedürftigkeit eine außerordentlich große und beklagenswerte ist, und vor allem, daß ein sehr bedeutender Prozentsatz der Bevölkerung sich in dem Zustande des Proletariats befindet, d. h. ohne sicheres Besitztum aus der Hand in den Mund lebt und sich an der Grenze hält, wo jede ungünstige Konjunktur, jede Krankheit oder gar der Tod des Ernährers den Zustand der Bedürftigkeit herbeiführen kann, der die Hilfe Anderer notwendig macht. Von 30 Millionen Einwohnern in Preußen waren 1895 96 21,1 Mill., d. s. 68,7 % 1911 noch 41,2 %, in den Städten 60,3 %, 1911 32 %, auf dem Lande 74,4 % 1911 51,1 %, von der Einkommensteuer befreit, weil ihr Einkommen auf weniger als 900 Mk. geschätzt war. Außerdem wurden 1895 36 % 1911 38,6 % aller Zensiten mit über 900 Mk. Einkommen auf einen Betrag von nur 900—1200 Mk. eingeschätzt (Stat. Jahrb. d. preuß. Staates 1912 S. 284). 47 % der Haushaltungen Berlins haben nur ein heizbares Zimmer, in dem durchschnittlich 4 Personen wohnen; 8,1 % der Bevölkerung bewohnen zu 6 Personen und mehr 1 Zimmer.

Die Armenstatistik ist allerdings noch sehr unvollkommen, da man die dauernd und nur vorübergehend Unterstützten nicht zu scheiden vermochte, daher ganz Ungleiches summiert hat. Man kennt ferner nur die der öffentlichen Wohltätigkeit Anheimgefallenen, aber nicht die Empfänger von privaten Almosen. Gleichwohl läßt sich manches aus den Zahlen entnehmen, wenn man sie mit Vorsicht benutzt.

Nach der Zählung von 1885 wurden in Deutschland 1592 000 Personen, 3,4 % der Bevölkerung, aus öffentlichen Kassen mit 90 Millionen Mark unterstützt, 1,9 Mk. pro Kopf der Bevölkerung; 55 Mk. fielen durchschnittlich auf jeden Unterstützten. Für Preußen betrug die Zahl der Unterstützten 953 292 (3,37 %), der Aufwand 53 Mill. Im Rheinland waren es 4 % der Bevölkerung, in Mecklenburg-Strelitz 8,1 %, in Posen 2,9 %, in Bayern und im Königreich Sachsen 2,8 %, in Berlin



6,8 %, in Hamburg 9,6 %. Die Ausgaben waren pro Kopf der Bevölkerung in Hamburg 5,8 Mk., Berlin 5,5 Mk., in Bayern 1,8 Mk., im Königreich Sachsen 1,7 Mk., in Posen 1,1 Mk. Der Unterstützte erhielt durchschnittlich in Berlin 91,9 Mk., im Königreich Sachsen 60 Mk., in Ostpreußen 39 Mk. Bayern besitzt eine eingehende Armenstatistik, und wir entnehmen dem Statist. Jahrbuch für Bayern 1911 S. 255 die folgenden Zahlen:

1909 wurden von den Gemeinden 235 269 Personen (ohne Familienmitglieder) darunter 123 663 dauernd unterstützt, im ganzen mit 13,8 Mill., davon letztere mit 10,9 Mill.; auf 1000 Einw. fielen 38 (von 1880—1890 31, von 1891—1900 32) Unterstützte, davon 18 (von 1880—1890 20, von 1891—1900 49) dauernde. Die durchschnittliche Unterstützungssumme war 58,7 Mk. (von 1881—1890 39,7, von 1891—1900 43,4 Mk.) pro Kopf, für dauernd Unterstützte 88,5 Mk. (von 1881—1890 50,2, von 1891—1900 59,2 Mk.).

In Berlin wurden 1908 2,57 % der Einwohner unterstützt, in Hamburg 2,09, in Frankfurt a. M. 2,11, in Mainz 1,45, in Elbing 3,2 %. Die Ausgaben für offene Armenpflege betrugen in Berlin 1908 11,4 Mill. Mk., in Hamburg 1,9 Mill., in Frankfurt a. M. 1 Mill. Mk.

In Frankreich wurden am 31. Dez. 1908 nach dem Annuaire statistique von 1910 S. 34 353 581 Greise über 70 Jahre, 157 965 unheilbare Kranke aus öffentlichen Mitteln unterstützt, wofür im Jahre 80 Mill. Frs. verausgabt wurden. Umsonst behandelt wurden ferner in demselben Jahre 2 Mill. Personen, darunter 827 857 im Hause, 132 961 in Anstalten, die Kosten beliefen sich auf 22 Mill. Von den Bureaux de bienfaisance wurden 1 178 327 Personen mit 34 Mill. Frs. unterstützt.

In Oesterreich erhalten 1,2 % der Bevölkerung 6 Millionen Gulden, 0,27 Gulden betragen die Ausgaben pro Kopf der Bevölkerung und 13,2 pro Unterstützten. Im Britischen Reiche wurden an einem herausgegriffenen Wintertage 1911 1 029 194 (excl. of casual paupers) Arme (23,8 auf 1000 Einw.) unterstützt, und im Jahre 1908 wurden an Arme 14,3 Mill. Pfd. St. (8 Mk. pro Kopf) verteilt.

Trotz ihrer Ungenauigkeit kann man aus dieser Statistik entnehmen, daß die Zahl der Armen eine außerordentlich große ist und als eine Kalamität angesehen werden muß, gegen welche mit aller Kraft anzukämpfen ist. Dies ergibt sich sowohl, wenn man die Armenverhältnisse vom christlich-philanthropischen Standpunkt, wie von dem des Staatsmannes und Volkswirtes betrachtet. Alle modernen Religionen verpflichten den Menschen, aus Nächstenliebe dem in Not Befindlichen zu helfen, gleichviel ob der betreffende verschuldet oder unverschuldet in diesen Zustand geraten ist. Der Staats- und Volkswirt muß in jedem Armen eine Gefahr für die Gesamtheit erblicken. Die Not stumpft erfahrungsgemäß das Ehrgefühl ab, es gehört besondere Charakterfestigkeit dazu, um sich trotz Not und Versuchung aller Art in den richtigen Bahnen des Gesetzes zu halten. Es ist daher die allgemeine Beobachtung, daß bei Zunahme der Not auch die Zahl der Verbrechen steigt, und zwar sowohl derjenigen gegen das Eigentum wie der gegen die Person und die Sittlichkeit. Bei günstigen wirtschaftlichen Konjunkturen nehmen dagegen die Verbrecher wieder von selbst ab, und in jenen Gegenden, wo die Armut am größten ist, findet man auch die höchste Kriminalität gegenüber den Gegenden mit besserer materieller Lage, wo die Verbrecherstatistik weit geringere Zahlen aufzuweisen hat.

Bedeutung der  
Armut.

Die Aufgaben von Staat und Gesellschaft gehen deshalb in erster Linie dahin, vorbeugend zu wirken, um die Armut zu verhindern, worauf vor allem die ganze Volkswirtschaftspolitik hinarbeitet. Da aber erfahrungsgemäß die Verarmung nicht zu vermeiden ist, so hat die Staatsgewalt wie die Gesellschaft bei eingetretener Hilfsbedürftigkeit helfend einzugreifen, und dies geschieht durch die organisierte Armenpflege.

## § 106.

### Die Ursachen der Armut.

Bevor wir aber zur Untersuchung der Maßregeln kommen, die in der Armenpflege zu ergreifen sind, ist es nötig, näher zu untersuchen, welches denn die Ursachen der Armut überhaupt sind. Dieselben sind naturgemäß teils innere, in dem Menschen selbst liegende, wodurch die Armut verschuldet wird, teils äußere, in den allgemeinen Verhältnissen liegende, welche die unverschuldete Armut herbeiführen. Da außerordentlich häufig, ja meistens beide zusammenwirken, so ist es ungemein schwer, sie in dem einzelnen Falle genügend zu scheiden und bei der Behandlung des Bedürftigen zu berücksichtigen, während naturgemäß der unschuldig Leidende mit ganz anderer Nachsicht zu behandeln ist als der Schuldige.

Innere Ursachen.

Drei Triebe im Menschen sind als die hauptsächlichsten Ursachen der Armut anzusehen: 1) Trägheit und Sorglosigkeit; 2) Genußsucht; 3) der Reproduktionstrieb.

In einem jeden Menschen liegt die Trägheit als eine natürliche Eigenschaft, die bei den meisten nur durch die Not überwunden wird; eine weit kleinere Zahl arbeitet aus Pflichtgefühl, noch weniger Menschen sind aus Freude an der Arbeit selbst tätig. Je tiefer die Kulturstufe eines Volkes oder einer Menschenklasse ist, um so größer ist auch die Zahl derer, die nicht mehr arbeiten, als zur Erlangung des Unterhalts unumgänglich notwendig ist. Um so größer ist auch die Zahl derer, die fortdauernd in Gefahr leben, in Elend zu geraten, und um so mehr wird eine Erhöhung des Verdienstes zunächst zur Vermehrung der Trägheit führen. Nur durch Erweiterung der Bildung, durch Erhöhung der Lebensansprüche, ganz besonders aber durch die Aneziehung der Anschauung, daß die Ueberwindung der Trägheit eine Lebenspflicht ist, daß der Mensch nur durch Arbeit nachhaltige Befriedigung zu gewinnen vermag, wird diese Armutsursache zurückgedrängt werden. Nur wenn der Mensch von klein auf daran gewöhnt ist, in der Arbeit seine Lebensaufgabe zu sehen, und wenn nur der Mensch eine geachtete Stellung im Leben einnimmt, der sich für die Gesamtheit als nützliches Glied erweist, kann die Gefahr der Verarmung vermindert werden.

Hiernit hängt auf das engste die stumpfe Sorglosigkeit in betreff der Zukunft zusammen, die gleichfalls ein Zeichen tiefer Kulturstufe ist. Alle primitiven Völker leben nur dem Momente und unbekümmert um die Zukunft. Sie verpassen, was sie im Momente gewinnen, auch wenn die Gefahr späterer Not sehr nahe liegt. Solange unter unseren Verhältnissen die Arbeiterbevölkerung nur einen Lohn erhielt, der gerade ausreichte, um das tägliche Leben zu fristen, gewöhnte sie sich daran, das Verdiente auch dann zu verbrauchen, wenn es einmal über das Notwendige hinausging. Erst wenn der Verdienst einen

reichlicheren Spielraum gewährt, gewöhnt sich die Bevölkerung an das Sparen, während sie sich bis dahin für Fälle der Not auf die Armenkasse verließ; und wiederum gehört höhere sittliche Kraft und edlere Denkweise dazu, nicht nur an die eigene, sondern auch an die Zukunft der Familie zu denken, um diese durch langjährige Entbehrungen vor späterer Not zu schützen. Trägheit und Sorglosigkeit lassen auch den Trieb nicht aufkommen, die eigenen Kräfte auszubilden und sich eine höhere Leistungsfähigkeit anzueignen, durch die die beste Grundlage für eine gesicherte Existenz geschaffen werden kann.

Ganz besonders ist es aber ferner die Genußsucht, die den sorglosen Verbrauch des Erworbenen im Momente veranlaßt, ohne daß die Zukunft berücksichtigt wird, und in der unwirtschaftlichen Verwendung des Verdienstes liegt gerade in unserer Zeit in den meisten Fällen die Ursache von Not und Elend. Die größte Rolle spielt hierbei bekanntlich der Alkoholismus und in erweitertem Sinne das Kneipenleben, wodurch ein übergroßer Teil der Einnahmen gerade der Arbeiterklasse dem Unterhalt der Familie und der Vorsorge für die Zukunft entzogen wird, und das außerdem zur Schädigung der Gesundheit beiträgt und zur Verrohung führt. Die Arbeitskraft leidet ebenso dabei wie der sittliche Halt.

Die zu frühe Verhehelichung wie die zu große Kinderzahl bilden in unserer Zeit sehr allgemein die Ursache der Unzulänglichkeit des Verdienstes auch bei sonst normalen Verhältnissen. Selbst ein fleißiger, solider Arbeiter ist nicht imstande, seine Frau und 6—7 oder noch mehr kleine Kinder aus seinem Verdienste zu unterhalten.

Zu diesen inneren Ursachen treten eine Anzahl äußerer hinzu, unter denen zuerst zu nennen ist die Vermögenslosigkeit, durch welche die große Masse der Arbeiter der Reserve und des festen Rückhaltes entbehrt und daher als Proletarier aus der Hand in den Mund lebt und infolgedessen fortdauernd in Gefahr schwebt, durch Umstände, die auch nur vorübergehende Verdienstlosigkeit in sich schließen, in Not und Elend zu geraten. Dies ist der Zustand, der sich bei unzureichendem Lohne allgemein herausstellt und zu einer Erbarmut führt, die sich klassen- und generationsweise ausbildet, die Bevölkerung in Stumpfsinn und Sorglosigkeit erhält und das Streben nicht aufkommen läßt, sich aus dem Zustande empor zu arbeiten, sondern sie in Resignation dauernd in dem alten Zustande festhält.

Äußere  
Ursachen.

Außerdem kommen alle diejenigen Eventualitäten in Betracht, die wie Krankheit, Invalidität, Tod des Ernährers eine Verdienstlosigkeit mit sich bringen und unter unseren Verhältnissen fortdauernd die Ursache der Armut bilden, gegen deren Folgen gerade in Deutschland die Arbeiterversicherung ankämpft, die wir ausführlich erörtert haben. Hierher gehören ferner die wirtschaftlichen Krisen und sonstige Momente, welche unverschuldete Arbeitslosigkeit herbeiführen, die in unserer Zeit der Kreditwirtschaft und des wachsenden internationalen Konkurrenzkampfes, verursacht durch Verschiebungen der Produktionsverhältnisse infolge von Erfindungen usw., eine wachsende Rolle spielt.

Die Statistik vermag über die Bedeutung der einzelnen Ursachen nicht in korrekter Weise Auskunft zu geben, weil diese oft schwer zu ergründen sind, und außerdem wird in einem jeden Landesteile, in einer jeden Stadt das Ergebnis ein anderes sein. Immerhin geben die sächsische und deutsche Reichsstatistik einen gewissen Anhalt.

Nach der Enquête von 1880 im Königreich Sachsen und nach



der deutschen Statistik von 1885 wurde als durchschnittliche Ursache der Bedürftigkeit bei den aus öffentlichen Kassen Unterstützten, wie folgt, festgestellt:

	Deutsches Reich	in 21 Großstädten	Sachsen
Krankheit und Verletzung . . . . .	30,0 Proz.	44,7 Proz.	18,4 Proz.
Tod des Ernährers . . . . .	18,1	10,4	5,1
Körperl. und geistige Gebrechen	12,4	18,4	10,3
Altersschwäche . . . . .	13,8	6,5	17,3
Große Kinderzahl . . . . .	7,2	10,0	20,0
Arbeitslosigkeit . . . . .	6,0	10,0	18,5
Arbeitsscheu und Trunksucht . . . . .	11,4	10,0	10,0

Unmöglichkeit der Beseitigung der Ursachen.

Schwerlich wird es möglich sein, jemals diese inneren und äußeren Ursachen der Armut und daher diese selbst völlig zu beseitigen. Jedoch sind die vorliegenden Zustände nicht als unabänderliche, mit unseren Kulturzuständen notwendig verbundene und naturgesetzliche anzusehen, vielmehr haben Staat und Gesellschaft die Möglichkeit, darauf nachdrücklich einzuwirken und damit sie erheblich zu bessern. Es ergibt sich daher für sie die weitgehende Aufgabe, vor allem vorbeugend zu wirken, die inneren Ursachen durch pädagogische Maßnahmen sowie durch Hebung der ganzen Kultur zu bekämpfen.

Gegen die äußeren Ursachen ist mit den Mitteln anzukämpfen, die die Volkswirtschaftspolitik zur Hebung des Wohlstandes und angemessenen Verteilung desselben angibt. Die Armenpflege selbst aber hat auf jene Ursachen fortdauernd Rücksicht zu nehmen, um sie nicht zu fördern, sondern ihnen entgegenzuarbeiten.

## § 107.

### Geschichte der Armenpflege. — Aeltere Zeit.

*Ratzinger*, Geschichte der kirchlichen Armenpflege. 2. Aufl. Freiburg 1894.  
*Sommerlad*, Die wirtschaftliche Tätigkeit der Kirche in Deutschland, Bd. I, Leipzig, 1900, Bd. II, 1905.  
*Uhlhorn*, Die christliche Liebestätigkeit. Stuttgart 1887.

Altertum.

Eine organisierte, zielbewußte Armenpflege hat es im ganzen Altertum nicht gegeben. Indessen finden sich auch dort Beispiele, daß man die Pflicht des Staates anerkannte, helfend einzutreten, um eine entstandene Not zu lindern. So wurde in Athen unter Pisistratos beschlossen, den im Kriege Verstümmelten, die sich ihren Unterhalt nicht mehr selbst zu verdienen vermochten, aus Staatsmitteln eine öffentliche Unterstützung zu gewähren, wenn sie ein eigenes Vermögen nicht besaßen. Später wurde diese Wohltat auf alle diejenigen ausgedehnt, welche wegen Schwäche oder körperlicher Gebrechen sich ihren Unterhalt nicht verschaffen konnten. Die Unterstützung wurde dem niedrigsten Tagelohne angepaßt und sollte nur das Allernotwendigste zum Leben bieten. Die bekannten Kornspenden, die in Athen und später in Rom eine so große Rolle spielten, hatten nicht den Charakter einer Armenpflege, denn jeder Bürger als solcher hatte Anspruch darauf, er mochte arm oder reich sein. Sie hatten den Zweck, jedem Bürger eine solche wirtschaftliche Lage zu verschaffen, daß er seine Zeit den politischen Aufgaben widmen konnte und diese nicht aus Sorge um die Existenz zu vernachlässigen brauchte.

Tatsächlich allerdings wirkten diese Spenden wie ein reichliches

Almosen an die Masse der unteren Bevölkerung. Cäsar fand in Rom 301 000 Getreideempfänger vor und reduzierte die Zahl auf die Hälfte, Augustus fixierte sie auf 200 000. Einen rein humanitären Charakter hatten die in der späteren Kaiserzeit eingerichteten Erziehungsanstalten für arme Kinder. Sonst findet man in der Zeit wenig Hergehöriges.

Auch bei den Juden gab es keine geregelte Armenpflege. Bei dem ausschließlich Ackerbau treibenden Volke war die Zahl der Armen ohnehin gering, und diesen half die Privatwohlthätigkeit in reichem Maße. Mildthätigkeit war ihnen heilige Pflicht und Selbstzweck, um Gott wohlgefällig zu sein. Die Pflicht zu Armenspenden ergab sich aus dem Glaubenssatze: Jehova gehört alles Land, von ihm erhält es der Landwirt als Lehen: gewissermaßen als Pachtzins hat er dem Armen von seinem Ertrage einen Teil in dem Armenzehnten abzugeben.

Das Christentum stellt sich auf denselben Boden. Sein höchstes Gebot ist das der Nächstenliebe. Damit hat jeder eine weitgehende Pflicht, für den minder günstig Gestellten einzutreten und ihn vor Not zu bewahren. Die ersten Christen schloßen sich in Gemeinden zusammen, innerhalb welcher die Armenpflege durch den Bischof mit seinen Diakonen geregelt und gehandhabt wird. Die nötigen Mittel fließen ihnen freiwillig von den Gemeindemitgliedern zu. Wurden auch diese Gaben als das beste Mittel angesehen, um das Seelenheil des Spenders zu fördern, waren sie also in der Hauptsache Selbstzweck, so wurde doch zunächst in der Gemeinde das pädagogische Moment nicht unberücksichtigt gelassen, sondern nur derjenige unterstützt, der es verdiente. Diese Scheidung ging in dem späteren Mittelalter mehr und mehr verloren. Die römische Kirche stellt das Almosengeben immer mehr als Pflicht an sich hin, unbekümmert um die Wirkung. Armut wurde als ein Gott wohlgefälliger Zustand angesehen und mit einem gewissen Glorienschein umgeben. Das Almosennehmen und das von Almosen Leben hatte nichts Herabwürdigendes. Je mehr die Kirche an Reichtum gewann, um so mehr suchte sie ihren Anhang und Einfluß durch ausgedehnte Spenden zu erhöhen, so daß die Zahl derjenigen fortdauernd stieg, die sich von der Kirche unterhalten ließen; und das Bettel- und Vagabundenwesen ist durch dieses planlose Spenden der Kirche in außerordentlicher Weise gesteigert und verallgemeinert worden, so daß es sich schließlich zu einer unerträglichen Last und Gefahr herausbildete. Reichten die eigenen Mittel der Kirche nicht aus, so durfte nach dem Beschlusse des Concilium Turonense 567 auf die Gemeindemitglieder ein Zwang zu ergänzenden Spenden ausgeübt werden.

Christliche  
Auffassung.

Neben der Kirche hat schon sehr früh die Staatsgewalt ergänzend eingzugreifen begonnen, weil namentlich in den damals oft vorkommenden Hungersnöten die zunächst noch wenig entwickelten Mittel der Kirche nicht ausreichten, um volle Hilfe zu gewähren. Karl der Große hat in seinen Kapitularien von 806, die dann 850 ergänzt wurden, die Unterstützung der Armen den Gemeindemitgliedern wie den Grundherren zur Pflicht gemacht. Er hielt die Kirche an, den Zehnten hauptsächlich für Wohlthätigkeitszwecke zu verwenden, und außerdem erließ er ein strenges Bettelverbot. Auch das Almosengeben an arbeitsfähige Arme wurde verboten. Diese Bettelverbote finden sich dann in der zweiten Hälfte des Mittelalters in allen in Be-

Eingreifen der  
Staats- und  
Kommunal-  
gewalt.

tracht kommenden Staaten mit zunehmender Strenge. Besonders scharf wurde damit in den skandinavischen Reichen vorgegangen, wo bei der Armut des Landes jeder Müßiggang doppelt schädlich war.

In dem 15. Jahrhundert finden wir in den Städten Anfänge einer selbständigen kommunalen Armenpflege. Besonders wurden häufig städtische Hospitäler gegründet. In Frankfurt a. M. wurden 1437 von dem Magistrat Armenpfleger angestellt, ähnlich in Köln, Amsterdam und einigen anderen Städten. In der Hauptsache aber richtete sich die Tätigkeit der Gemeinden auf Maßregeln gegen das Bettelunwesen, auf die Ausweisung der Bettler und eventuell ihre Bestrafung.

Luther.

Eine Aenderung der ganzen Anschauungen wurde erst durch die Reformation herbeigeführt, und Luther selbst hat wesentlich dazu beigetragen, die Auffassungen über die Ziele der Armenpflege zu modifizieren. In seiner Schrift an den Adel deutscher Nation bezeichnet er es „Als der größten Nöten eine, daß alle Bettelei abgetan würde in der ganzen Christenheit“. Jede Stadt müsse ihre Arme selbst versorgen, fremde Bettler dagegen ausweisen. Er erkennt die große Gefahr, die in einer kritiklosen, zu humanen Unterstützung der Armen liegt, und verlangt geregelte systematische Armenpflege auf Grund einer eingehenden Prüfung der Verhältnisse. Den Nachdruck legt er auf die Berücksichtigung der Wirkung des Gebens: „Es ist genug, daß ziemlich die Armen versorgt seien, dabei sie mit Hungers sterben oder erfrieren. Es fügt sich nit, daß einer auf des Anderen Arbeit müßig gehe. Es ist Niemand von der Anderen Güter zu leben verordnet. Wer arm sein will, soll nit reich sein; will er aber reich sein, so greif er mit der Hand an den Pflug und suchs ihm selber aus der Erden.“

Damit war der Armenpflege eine neue Aufgabe gestellt. Sie soll dem Einzelnen nicht die Selbstverantwortlichkeit nehmen und strenge scheiden zwischen Arbeitsfähigen und -unfähigen, zwischen Tätigen und Arbeitsscheuen. Sie soll nur Not lindern, aber nicht Trägheit unterstützen. Diese Auffassung wurde vor allem von den Städten aufgenommen, wie Augsburg, Nürnberg, Straßburg, Breslau, Magdeburg und anderen, die noch in den zwanziger Jahren des 16. Jahrhunderts besondere Armenordnungen einführten und durch bestellte Armenpfleger eine Untersuchung der Verhältnisse der in Not Befindlichen und deren Versorgung durchführen ließen. Neben diesen rein kommunalen Versuchen gehen zu gleicher Zeit die Bestrebungen einer Neuordnung der kirchlichen Armenpflege her, durch Bildung freiwilliger Verbände in gemeinsamer Kasse die Summen zusammen zu bringen, die man zur Unterstützung brauchte, die im lutherischen Sinne verwandt werden sollten (Kastenordnung). Sie haben indessen eine wesentliche Bedeutung nicht gewonnen.

## § 108.

### Die englische Armenpflege.

*Aschrott*, Die englische Armengesetzgebung. Berlin 1886.

*Kries*, Die englische Armenpflege, herausgegeben von Richthofen. 1863.

In England haben schon in dem 14. und 15. Jahrhundert häufige Verbote des Bettelns eintreten müssen, die in dem Sinne des Mittelalters die Strafen des Auspeitschens, bei wiederholtem Betteln des Stützens der Ohren und schließlich des Hängens wegen Zuwiderhandlung in Aussicht stellten. Auch dort war die große Zahl der Bettler durch



die Freigebigkeit der reichen Klöster und Kirchen großgezogen. Als nun unter Heinrich VIII. die Klöster aufgehoben und die Kirchengüter zum größten Teile eingezogen wurden, versiegte damit die Quelle, aus der ein großer Teil der Bevölkerung unterhalten wurde, und die dadurch entstandene Not war groß. Deshalb sah sich Heinrich VIII. Heinrich VIII. genötigt, die Gemeinden zu veranlassen, den Arbeitsunfähigen beizustehen, den Arbeitsfähigen aber Arbeitsgelegenheit zu schaffen und sie zur Arbeit anzuhalten. Arbeitsfähige sollten in ihre Heimat gewiesen und dort zur Arbeit gezwungen werden. Da freiwillig die nötigen Summen nicht überall zusammenkamen, so sah man sich schon damals vielfach genötigt, Zwangserhebungen anzustellen, also eine Art von Armensteuer einzuführen. Gleichwohl blieben die Verhältnisse in wenig erfreulichem Zustand.

Dies führte nun zu der ersten umfassenden Armengesetzgebung, der berühmten Elisabethakte von 1601, welche in den Grundzügen bis zum heutigen Tage in England maßgebend ist und weit über die Grenzen des Landes hinaus als Vorbild gewirkt hat. Sie war der erste Versuch, ein ganzes Land behufs allseitiger Armenpflege einheitlich zu organisieren. Der Grundzug des Gesetzes ist der der größten Mildtätigkeit, von dem philanthropischen Satze ausgehend: der Staat und die Gesellschaft sind verpflichtet, für jeden Hilfsbedürftigen Sorge zu tragen. Die Kinder sollen in die Lehre gegeben, den Arbeitsfähigen soll Arbeit verschafft werden, die Arbeitsunfähigen sind möglichst in Armenhäusern unterzubringen. Die bedeutsamste Neuerung aber war die Bestimmung, daß die Ausgaben für das Armenwesen durch Steuererhebung beschafft werden sollten. Die eigentliche Armenpflege ist nach wie vor den Kirchspielen vorbehalten, die sie durch besondere Pfleger (overseers) ausführen lassen. Dieselben werden von den Friedensrichtern ernannt, welche überhaupt die Oberaufsicht über die Armenversorgung zu führen haben. Die Overseers sind verpflichtet, dafür zu sorgen, daß die nötigen Summen zur Hilfe zur Verfügung stehen. Nach Bedarf haben sie Steuern einzuziehen, die hauptsächlich auf dem Grundbesitze lasten. Sie sind dafür verantwortlich, daß Niemand ohne Hilfe bleibt. Der Arme ist dort zu versorgen, wo er in den Zustand der Bedürftigkeit gerät. In dem ganzen Gesetze überwog der mildtätige Gesichtspunkt den polizeilichen, und das ist im Laufe der nächsten beiden Jahrhunderte noch immer mehr in den Vordergrund getreten. Elisabethakte.

Entsprach es dem Wesen einer staatlichen Armenpflege, daß jeder Bedürftige an seinem Aufenthaltsorte Unterstützung fand, so mußte dieses doch zu vielfachen Härten und Ueberlastung einzelner Gemeinden führen, in denen sich in besonderer Weise die untere Klasse ausbreitete. Man sah sich deshalb unter Karl II. genötigt, durch die sogenannte Settlementakte von 1662 die Unterstützungspflicht der Heimatgemeinde aufzuerlegen und jeder Gemeinde das Recht einzuräumen, innerhalb 40 Tagen diejenigen auszuweisen, bei welchen die Gefahr vorlag, daß sie der Gemeinde zur Last fielen. Hierdurch war eine Beschränkung der Freizügigkeit und für die Arbeiter die Erschwerung, sich den passenden Ort zur Niederlassung resp. beliebige Arbeit aufzusuchen, ausgesprochen, wenn die Gemeinden von ihrem Rechte rigoren Gebrauch machten. Erst im Jahre 1795 ist die Ausweisung wieder erschwert, indem nur wirklich Verarmte innerhalb dieser Frist ausgewiesen werden durften. Spätere Modifikationen.

Durch ein weiteres bedeutsames Gesetz wurde die Errichtung von Arbeitshäusern (workhouses) angeordnet, in welchen Arbeitsfähige Beschäftigung finden und zur Arbeit angehalten werden sollten. Mehrere Kirchspiele konnten hierzu zur Erleichterung der Lasten vereinigt werden. Man wollte dadurch das Streben erleichtern, Arbeitsfähige nur durch Gewährung von Arbeitsgelegenheit zu unterstützen. Indessen wurde das Gewünschte dadurch nicht erreicht. Man warf Unglückliche und Vagabunden zusammen und führte eine so strenge Hausordnung ein, daß das Arbeitshaus zu einem Gefängnis wurde. Gleichwohl konnte nicht verhindert werden, daß Unschuldige durch Verworfene dort erst in die Verbrecherlaufbahn hineingezogen wurden.

Im Jahre 1782 erleichterte man die Zusammenlegung der Kirchspiele zu gemeinsamer Verwaltung. Außerdem schuf man eine neue Behörde in dem „board of guardians“, welche statt der overseer die eigentliche Armenfürsorge in die Hand zu nehmen hatte. Die guardians waren besoldete Beamte, welche unter besondere Aufseher (visitors) gestellt waren.

Der verhängnisvollste Schritt wurde aber 1795 zunächst in Berkshire dadurch getan und dann auf das ganze Land ausgedehnt, daß nach den Lebensmittelpreisen ein gewisses Minimum aufgestellt wurde, welches jeder Person, resp. Familie als notwendiger Lebensunterhalt zugesprochen wurde. Wenn dieses Minimum auch von arbeitsfähigen und beschäftigten Arbeitern in dem Lohne nicht erreicht wurde, so sollte die Differenz aus der Armenkasse zugeschossen werden. Die Friedensrichter, die diesen Beschluß zuerst gefaßt, überwachten die Ausführung des Gesetzes mit großer Sorgfalt, und die Folge davon war einmal eine gewaltige Zunahme der aus öffentlichen Mitteln unterstützten Personen, dazu eine allmähliche Erniedrigung der Löhne, da es jetzt am entsprechenden Gegengewichte fehlte, und jede Geschäftskrisis und jeder Mangel an Arbeitsgelegenheit von den Unternehmern zu einer Herabdrückung des Lohnes benutzt wurde, unter der die Arbeiter nicht zu leiden hatten. Die weitere Folge davon war ein rapides Anwachsen der Armenlast, die während des 17. Jahrhunderts von 6 auf 900 000 £ gestiegen war, am Ende des 18. Jahrhunderts sich auf 1,2 Mill. bezifferte, 1803 4 Mill., 1818 aber sogar 7 187 000 £ bei 11,8 Mill. Einwohnern betrug. Auf dieser Höhe erhielt sie sich mit einigen Schwankungen bis 1832. Daß durch dieses Gesetz ferner das Gefühl der Selbstverantwortlichkeit mehr und mehr entswinden, das Ehrgefühl abgestumpft und das Almosennehmen von der unteren Klasse als etwas Unvermeidliches und Selbstverständliches aufgefaßt werden mußte, ist nur zu natürlich. Es entwickelten sich daraus die Zustände, die Robert Malthus im Beginne des 19. Jahrhunderts beobachtete, und die ihn veranlaßten, so energisch gegen jede zu humane Armenpflege aufzutreten.

Diese Zustände riefen schon im Jahre 1817, dann aber ganz besonders im Jahre 1832 eine parlamentarische Enquête hervor, welche die Lage der unteren Klassen und die Wirkung der Armengesetzgebung näher untersuchen sollte. Das Ergebnis des daraus hervorgegangenen umfangreichen Berichts war das Gesetz vom 14. August 1834, welches eine erhebliche Umgestaltung der Elisabethakte repräsentierte, obgleich die Basis dieselbe blieb. Die wesentlichsten Punkte darin sind vor allem die Schaffung einer Zentralarmenbehörde für das ganze Land, die dann 1867 als poor law board mit weitergehenden Befugnissen aus-

gestattet und als permanente Behörde eingesetzt wurde und die gesamte Armenverwaltung zu kontrollieren hat (3 poor law commissioners). Die Lokalvertretung übernehmen die Boards of guardians, welche aus freier Wahl hervorgehen, und denen besoldete Beamte zugeteilt sind. Die Erweiterung der Armenverbände über mehrere Kirchspiele wird jetzt allgemein durchgeführt. Insbesondere wird in dem Gesetz die Verallgemeinerung der „workhouses“ angestrebt, in welchen die Arbeitsfähigen untergebracht werden sollen. In dem Bezirk eines jeden Armenverbandes soll deshalb mindestens ein Arbeitshaus vorhanden sein.

Die weitere Entwicklung geht nun vor allem dahin, die Kosten der Armenpflege auf die breiteren Schultern des größeren Armenverbandes zu verteilen (1865) und für gewisse Zwecke, namentlich für die Gründung von Anstalten, größere Bezirke gemeinsam aufkommen zu lassen. Bedürftigeren Gemeinden werden außerdem Staatszuschüsse zugebilligt. Die Macht der Zentralbehörde wurde allmählich immer mehr erweitert, insbesondere durch die Einsetzung besoldeter Staatsbeamter als Inspektoren und Rechnungsrevisoren, welche die Verbindung der Lokalbehörden mit dem Zentralamt durchzuführen haben. Die Zentralbehörde ist außerdem als poor law department eine Abteilung in dem Ministerium des Innern geworden. 1846 erfolgte eine neue Regelung des Heimatrechtes, wonach die Ausweisung im Falle der Hilfsbedürftigkeit wenigstens nach einem Aufenthalt von 5 Jahren abgeschlossen war. Seitdem ist man Schritt für Schritt weiter gegangen, so daß heutigen Tages die Unterstützung am Aufenthaltsorte die gegebene Regel ist, von der nur ausnahmsweise abgewichen werden kann. Die Ausweisung ist nur in seltenen Fällen zulässig, so daß in dieser Beziehung wiederum die Stellung der Elisabethakte eingenommen ist. 1894 wurde für die Wahl der Guardians ein fast allgemeines, gleiches, aktives und passives Wahlrecht eingeführt, während bis dahin eine Abstufung des Wahlrechts nach dem Vermögen bestand, und die passive Wahlfähigkeit an einen Census gebunden war.

Nachdem wir uns so die Entwicklung vergegenwärtigt haben, wollen wir die jetzigen Einrichtungen in kurzer Uebersicht zusammenfassen.

Die prinzipiellen Gesichtspunkte, welche seit der Elisabethakte allmählich immer schärfer zur Ausbildung gelangt sind, und worin sich England von den übrigen Ländern unterscheidet, liegen 1. in der Zentralisation und staatlichen Organisation der Armenpflege in dem ganzen Lande nach einheitlichen Gesichtspunkten, 2. in der Aufstellung einer bestimmten Armensteuer, durch welche fortdauernd die Summen aufgebracht werden, die für die Armenpflege erforderlich sind, 3. in dem Grundsatz, so viel als möglich die geschlossene Armenpflege durchzuführen, die Arbeitsfähigen zur Arbeit selbst anzuhalten, ihnen Unterstützung nur als Aequivalent für eine Leistung, und zwar, wie das jetzt überall angestrebt wird, möglichst in Naturalien, nicht in Geld zu gewähren und nur das Allernotwendigste zu bieten, das „Wohltun“ aber der Privatfürsorge zu überlassen. An der Spitze des ganzen Armenwesens steht die oberste Zentralbehörde in London, unter welcher 17 Inspektoren und 37 Rechnungsrevisoren die Verbindung mit den Lokalbehörden aufrecht erhalten. Das ganze Land ist in 15 Inspektionsbezirke eingeteilt. An der Spitze eines jeden steht ein Inspektor. Die Lokalbehörde ist, wie wir sahen, das Board of Guardians, welche auf drei Jahre von den Gemeindewählern des Armenverbandes be-

Gegenwärtiges  
Recht.



rufen werden und das Amt als Ehrenamt übernehmen. Ihnen zur Seite stehen besoldete Beamte, Clerks und Relieving-Officers. Das Board wählt dieselben; die Anstellung geschieht aber durch die Zentralbehörde, welche sie auch allein entlassen kann. Die Gesuche um Unterstützung gehen an den Relieving-Officer des Bezirks, der die näheren Ermittlungen anzustellen, darüber in der Sitzung des Board of Guardians zu berichten hat, worauf die Guardians die Entscheidung treffen. Der Officer hat dann das Weitere zu veranlassen. Die dauernd Unterstützten werden durch einen Ausschuß des Board of Guardians fortdauernd kontrolliert, in dem Frauen und Männer gemeinsam fungieren.

Die Mittel zur Unterstützung werden durch eine besondere Armensteuer (poor rate) zusammengebracht. Sie wird von dem Immobiliareigentume nach dem Miets- oder Pachtwerte erhoben, und zwar von dem Inhaber. Die Feststellung des Ertrages geschieht durch die alte Behörde der „Overseers“, die vom Friedensrichter ernannt werden. Sie haben auch die Einziehung der Steuer zu bewirken. Im Jahre 1896-97 wurden 7,6 Millionen £ Armensteuer erhoben, also nicht viel mehr als 1832, pro Kopf der Bevölkerung mithin erheblich weniger.

Wir sahen, daß die zur Unterstützung verpflichtete Gemeinde im Laufe der Zeit gewechselt hat. Auch jetzt ruht die Last auf dem Orte, in dem der Betreffende heimatberechtigt ist, und der Hilfsbedürftige kann dorthin zurückgewiesen werden. Aber schon nach einem Aufenthalte von einem Jahr erlangt derjenige, der in der ganzen Zeit keine Unterstützung beansprucht hat, wie wir uns ausdrücken würden, den Unterstützungswohnsitz. Vorübergehende Hilfsbedürftigkeit infolge von Krankheit, Unfall usw., berechtigt nicht zur Ausweisung. Im Jahre 1897 wurden in England und Wales 836 000 Arme aus öffentlichen Mitteln unterstützt, 2,72 %, 1849 aber 6,2 %, der Bevölkerung.

Mit großem Nachdruck wird darauf hingewirkt, wie erwähnt, daß Arbeitsfähige nur in Anstalten Versorgung erhalten, nur ausnahmsweise ist „outdoor relief“ gestattet. Die Guardians können persönlich zum Ersatz angehalten werden, wenn sie solche Unterstützung außerhalb der Anstalt unberechtigterweise gewähren. Die Unterstützung im Hause muß zur Hälfte in Nahrungsmitteln oder Feuerungsmaterial oder dergl. geschehen; an Arbeitsfähige nur gegen bestimmte Arbeitsleistungen. Die Ausbildung der Verpflegungsanstalten hat infolge dieser Bestimmungen eine große Ausdehnung erhalten. Die Workhouses haben dabei vielfach den Charakter einfacher Hospitäler in unserem Sinn angenommen. Nur wenig über ein Viertel der Verpflegten ist in Anstalten untergebracht; trotz aller entgegengesetzten Bestrebungen werden drei Viertel der Armen „out door“ versorgt. Eine Ergänzung erhält die öffentliche Fürsorge durch die vortrefflich ausgebildete Privatwohlthätigkeit, die mit den Organen der öffentlichen Armenpflege Hand in Hand geht. Fast in allen größeren Städten befinden sich Charity-Organisationssocieties. Diese suchen die Zersplitterung der Privatwohlthätigkeit zu verhüten, die gespendeten Mittel zu vereinigen und dorthin zu leiten, wo eine Ergänzung der öffentlichen Unterstützung wünschenswert und wohlthätig ist.

§ 109.

Die Armenpflege in einzelnen anderen Staaten.

Die Organisation der Armenpflege in Frankreich zeigt den schärfsten Gegensatz zur englischen. Sie bildet nur eine Fortsetzung des altkirchlichen Armenwesens und beruht in der Hauptsache noch jetzt auf Freiwilligkeit. Die eigentlichen Organe der öffentlichen Armenpflege sind die „bureaux de bienfaisance“, welche in den einzelnen Arrondissements die Versorgung der Armen, und zwar besonders mit Naturalien, übernehmen. Sie sind freiwillige Organisationen, welche auf Beschluß des Gemeinderates unter Genehmigung des Präfekten (seit dem Gesetz von 1867) errichtet werden können. Frankreich.

Im Jahre 1893 existierten 15227 solcher Bureaus, die in 16 Mill. Fällen 1,7 Mill., 1904 1381387 Bedürftige, 4,43 % und 3,5 % der Bewohner unterstützten. Die ord. Gesamtausgaben der gen. Bureaus beliefen sich 1903 auf 40,3 Mill. Frs., wovon 16,9 Mill. für Nahrungsmittel, Kleider und Brennmaterial, die außerordentlichen auf 6,5 Mill. Im Jahre 1888 waren noch 19111 Gemeinden ohne solche Bureaus, die also auf die Privatwohlthätigkeit oder vorhandene Stiftungen angewiesen waren. Hieraus schon ergibt sich die außerordentliche Ungleichheit, welche in der Armenpflege an den verschiedenen Orten stattfinden muß. Daß nicht größere Uebelstände damit verbunden sind, als sie tatsächlich vorliegen, ist darauf zurückzuführen, daß in dem ganzen Lande sehr bedeutende Stiftungen vorhanden sind und in der Form der Hospitaux und Hospices für Kranke und Altersschwache, für Sieche und Kinder, einem Teil der Bedürftigen Zuflucht gewähren. Man zählte in Frankreich 1904 (nach dem Annuaire Statistique) 1826 solcher Spitäler mit 651000 Kranken und 97883 Siechen, 1,46 bezgl. 0,26 % der Bevölkerung, welche 157 Millionen Francs verausgabten. Die Krankenfürsorge hat durch das Gesetz vom 15. Juli 1893 eine wesentliche Förderung erfahren, durch welche die unentgeltliche Krankenversorgung zur allgemeinen Pflicht gemacht wurde, und zwar je nach den Verhältnissen entweder in einer Anstalt oder im Hause des Erkrankten. Die Durchführung ist besonderen „bureaux d'assistance“ in den einzelnen Gemeinden übertragen, die unter dem Präfekten stehen und für die einzelnen Departements einheitlich organisiert sind. Die hierzu erforderlichen Summen sind im allgemeinen von den Gemeinden aufzubringen. Von den Departements müssen dagegen für die Anstalten, in welchen Kinder und Geisteskranke unterzubringen sind, die Unkosten getragen werden. Hier ist denn auch der Unterstützungswohnsitz des Bedürftigen maßgebend, der durch die Geburt oder durch einjährige Anwesenheit nach vollendetem 21. Lebensjahre erlangt wird.

In Oesterreich ist die alte kirchliche Armenpflege länger maßgebend gewesen als in den meisten anderen Ländern, und noch unter Joseph II. wurde dieselbe durch die Einrichtung der Pfarrarmeninstitute neu organisiert, die sich vielfach bis in die Gegenwart hin erhalten haben. Danach war die Armenpflege in die Hand des Pfarrers gelegt, der der Vorsteher der Armengemeinde war, und welchem von der Gemeinde gewählte Armenväter zur Seite standen. Zugleich wurden dem Armenverbande bestimmte Fonds zugewiesen, zu denen freiwillige Spenden und einige unbedeutende Gebühren hinzutreten sollten. Schon im 16. Jahrhundert war der Grundsatz ausgesprochen, daß in letzter Linie die Heimatgemeinde die Unterstützung zu über- Oesterreich.

nehmen habe. Damit wurden dann zugleich den Gemeinden gewisse Rechte gegenüber den Fremden eingeräumt, welche allmählich eine Verstärkung erhielten; einmal durch strenge Bettelverbote, ferner das Recht der Ausweisung fremder Bedürftiger und namentlich das Recht des Verbots der Verehelichung von Personen ohne gesicherte Erwerbstätigkeit. Auch über die Erwerbung des Heimatsrechtes sind namentlich in dem 18. Jahrhundert verschiedene Bestimmungen getroffen, wonach namentlich nach zehnjährigem Aufenthalte die Ausweisung nicht mehr gestattet, sondern das Heimatrecht anerkannt wurde (1754 und 1789). In der Mitte des letzten Jahrhunderts ist dann eine Herabsetzung der verlangten Aufenthaltsfrist auf 4 Jahre eingetreten (1849 und 1859), aber mit bestimmten Beschränkungen in betreff der in Betracht kommenden Personen. Das Heimatsgesetz vom 3. Dezember 1863 ging in dieser Beziehung noch erheblich weiter, indem, abgesehen von Beamten, eine Ersitzung überhaupt nicht mehr anerkannt wurde. Damit war die Arbeiterbevölkerung in der Hauptsache auf den Geburtsort angewiesen, was bei den zunehmenden Wanderungen der unteren Klasse bald zu erheblichen Unzuträglichkeiten führen mußte. Erst durch das Gesetz vom 5. Dezember 1896 wurde hierin eine wesentliche Aenderung herbeigeführt. Wer nach dem 24. Lebensjahre 10 Jahre freiwillig und ununterbrochen, ohne der öffentlichen Armenversorgung dauernd anheim zu fallen, in einer Gemeinde gewohnt hat, kann von der Aufenthaltsgemeinde die Aufnahme in den Heimatsverband verlangen, wenn er österreichischer Staatsbürger ist. Als Grundsatz der Armenpflege gilt, daß nur das Allernotwendigste gegeben werden soll, wenn möglich nicht in barem Gelde. Vollständig Erwerbsunfähige sollen tunlichst in Armenhäusern untergebracht werden, deren Errichtung den Gemeinden zur Pflicht gemacht ist. Außer den Bezügen aus eigenen Fonds, aus Spenden usw. treten gewisse Gebühren hinzu, namentlich verhängte Geldstrafen, 1 % des Bruttoerlöses freiwilliger, öffentlicher Versteigerungen, Abgaben von Vergnügungen usw. Reichen dieselben nicht aus, so kann die Gemeindekasse ergänzend herangezogen werden. Die Organisation der öffentlichen Gemeindearmenpflege ist in den verschiedenen Kronländern nicht gleichartig geregelt, doch ist jetzt im allgemeinen der Gemeindevorstand und ein Gemeindeausschuß hiermit betraut, welcher aus ehrenamtlich gewählten Armenvätern besteht. In einzelnen Ländern besteht noch ein bestimmter Armenrat, in dem der Pfarrer als solcher Sitz und Stimme hat.

Bezeichnend ist in der österreichischen Armenpflege die überwiegende Geltung des alten Heimatsrechtes in der ursprünglichen Heimatgemeinde und die wesentliche Erschwerung, an einem anderen Orte das Heimatrecht zu erlangen, da die Gemeinden freiwillig dasselbe nur ausnahmsweise erteilen. Auch in Oesterreich haben die Wanderungen in außerordentlicher Weise zugenommen, so daß sich daraus nicht unbedeutende Schwierigkeiten ergeben. Die Statistik ergab, daß auf 100 anwesende Gemeindeangehörige 1869 25,5 Gemeindefremde kamen, 1880 41,2, 1890 53,6, woraus sich die außerordentliche Steigerung der Wanderungen ersehen läßt. In Wien betrugen 1890 die Fremden 65,2 %, in Prag 74,7 %, in Marburg a. D. 85,7 % (Freiherr von Call im H. W. B. d. St.). Es steht deshalb zu erwarten, daß auch das letzte Gesetz noch bald eine Modernisierung erfahren wird.



In Preußen bezeichnet die Verordnung des großen Kurfürsten vom 18. November 1684 den Ausgangspunkt einer gewissen staatlichen Fürsorge für die Armen, indem die Gemeinden angehalten wurden, die Bedürftigen zu unterstützen, allerdings mit der Beschränkung, soweit das irgend möglich sei, also unter der Voraussetzung, daß oft genug die ganzen Gemeinden zu arm waren, um Hilfe leisten zu können. Friedrich Wilhelm I. erließ 1715 für die ganze Monarchie scharfe Strafbestimmungen gegen das Betteln und bestimmte zugleich, daß jede Stadt und jedes Dorf ihre Armen notdürftig zu versorgen habe. Wo den Gemeinden die ausreichenden Mittel fehlen, stellt der König seine ergänzende Hilfe in Aussicht. 1725 wurden die Steuerräte mit der Aufsicht darüber betraut, daß die Gemeinden ihren Verpflichtungen in der Armenpflege nachkommen. Genauer bestimmt wurden unter Friedrich dem Großen die Aufgaben der Armenpflege durch Verfügung von 1748. Eine eingehende gesetzliche Ordnung des ganzen Armenwesens wurde dann 1794 durch das preußische Allgemeine Landrecht (Teil II, Titel 19) geschaffen. Das ganze Gesetz bringt die humansten Anschauungen zur Geltung und hat nachhaltige Bedeutung gewonnen, so daß wir auf dasselbe näher eingehen wollen.

Dem Staate kommt es nach dem § 1 zu, für Ernährung und Verpflegung derjenigen Bürger zu sorgen, welche sich nicht selbst ernähren und auch von den gesetzlich dazu Verpflichteten nicht erhalten werden können, ohne daß er indessen darum direkt mit eigenen Mitteln einzugreifen braucht. § 2. Wenn es nur an Mitteln und Gelegenheit fehlt, den Unterhalt zu verdienen, sollen Arbeiten angewiesen werden. § 3. Träge sollen durch Zwang unter Aufsicht zur Arbeit angehalten werden. §§ 4 und 5. Betteln ist nicht zu gestatten, jeder Bettler ist dorthin zu schaffen, wo er gesetzlich versorgt werden muß. §§ 6—8. Der Staat ist berechtigt und verpflichtet, gegen Verarmung und Müßiggang Vorsorge zu treffen. § 10. Die Stadt- und Dorfgemeinden müssen bei den ausdrücklich aufgenommenen Mitgliedern, wenn sie verarmen, für die Ernährung sorgen. Bei anderen Einwohnern ist diejenige Gemeinde dazu verpflichtet, bei welcher dieselben zu den gemeinen Lasten zuletzt beigetragen haben. § 16. Die Polizeiobrigkeit eines jeden Ortes muß sich der Armen und Unvermögenden annehmen, denen auf andere Weise der Unterhalt nicht beschafft werden kann.

Der Grundsatz des Gesetzes ist hiernach, daß kein Armer ohne Hilfe bleiben soll; Staats- und Kommunalbehörden werden dafür verantwortlich gemacht. Dagegen ist es nicht richtig, daraus zu entnehmen, das preußische Landrecht gewähre ein Recht auf Arbeit und Unterhalt. Der Bedürftige hat sich vielmehr nur als Bittsteller an die Behörden zu wenden. Er kann nicht auf dem Rechtswege, sondern nur auf dem Verwaltungswege sein Gesuch durchzusetzen trachten. Der Unterstützungssuchende begibt sich seiner Freiheit; er hat sich den Bestimmungen der Behörden darüber völlig zu unterwerfen, in welcher Form und wo er die Unterstützung erhalten soll. Die Behörde ist nicht ihm, sondern nur der höheren Instanz gegenüber dafür verantwortlich, daß die nötige Hilfe geleistet wird. An diesen Grundsätzen hält auch die gegenwärtige Gesetzgebung fest.

Das Gesetz erstreckte sich nicht auf die Rheingegenden.

In dem Patente vom 8. September 1804 für die Kur- und Neumark und für Pommern wurde die Niederlassungsfreiheit anerkannt. Die Kommunen sollten zur Zurückweisung ortsfremder Personen nur

befugt sein, wenn diese zuvor an dem Orte ihres Aufenthalts verarmt gewesen sind. Das Zurückweisungsrecht mußte binnen Jahresfrist nach dem Zuzuge geltend gemacht werden. Man schied schon damals zwischen dem örtlichen Armenverbande und dem Landarmenverbande der Kreise und Provinzen. Die Letzteren hatten einzutreten, wo die Mittel der Ersteren nicht ausreichten, dann namentlich für Arbeitshäuser, Krankenanstalten usw. zu sorgen. Das Gesetz von 1842 und das sog. Armenpflegegesetz von 1855 überwiesen noch diejenigen dem erweiterten Verbande, bei denen ein bestimmter Unterstützungswohnsitz nicht festgestellt werden konnte. Das Gesetz erkannte außerdem allgemein die Freizügigkeit an. Der Unterstützungswohnsitz konnte in drei Jahren des Aufenthalts gewonnen und der Abwesenheit verloren werden. Dieses Gesetz, wie das von 1855, gaben festere Bestimmungen als das Landrecht in betreff der Fürsorgeverpflichtungen und legten die Maßregeln gegen Arbeitsscheu in die Hände der Justiz.

## Kapitel II.

### Die gegenwärtige Armengesetzgebung in Deutschland.

#### § 110.

##### Der Unterstützungswohnsitz.

*Münsterberg*, Die deutsche Armengesetzgebung. Leipzig 1887.

*Krech*, Die Reichsgesetze über den Unterstützungswohnsitz. 7. Aufl. Berlin 1909.

*Eger*, Reichsges. über den Unterstützungswohnsitz. 6. Aufl. Berlin 1909.

Verfassungs-  
bestimmungen.

Die Verfassung des Norddeutschen Bundes proklamierte die völlige Freizügigkeit, die bis dahin in den verschiedenen Bundesstaaten noch nicht bestand. Nur im Interesse der Sicherheitspolizei waren einige Beschränkungen aufrecht erhalten. Die Gemeinde kann den Einziehenden abweisen, wenn er sich schon in dem Zustande der Bedürftigkeit befindet, nicht aber, wenn sie künftig erst in Aussicht steht (§ 4 des Freizügigkeitsgesetzes). Die Landespolizeibehörde kann den Aufenthalt an bestimmten Orten denjenigen Personen untersagen, die durch gerichtliches Erkenntnis unter Polizeiaufsicht gestellt sind, resp. sie kann diese Personen zwingen, sich an bestimmten Orten, vor allem am Heimatsorte aufzuhalten. Denjenigen, welche innerhalb der letzten 12 Monate wegen wiederholten Bettelns oder Landstreicherei bestraft sind, kann der Aufenthalt in anderen Bundesstaaten versagt werden.

Das Gesetz vom 6. Juni 1870, welches durch das preußische Gesetz vom 8. März 1871 ergänzt und durch Novelle vom 12. März 1894 teilweise abgeändert wurde, gab gleichmäßige Bestimmungen über die Erlangung des Unterstützungswohnsitzes und zugleich darüber, wer zur Unterstützung verpflichtet ist. Diese Bestimmungen wurden im folgenden Jahre auch von Baden und Württemberg akzeptiert, während Elsaß-Lothringen noch die französische Gesetzgebung beibehielt, und Bayern eine selbständige Organisation auf Grund des alten Heimatrechtes bewahrte. Das Gesetz vom 30. Mai 1908 überträgt die Bestimmungen auf das ganze Reich, für Elsaß-Lothringen vom 1. April 1910, das übrige Deutschland vom 1. April 1909 ab.

Vor allem ist der Grundsatz aufgestellt, daß jeder Deutsche in jedem Bundesstaate in bezug a) auf Art und Maß der öffentlichen

Unterstützung, b) auf den Erwerb des Unterstützungswohnsitzes als Inländer zu behandeln ist. Die zu gewährende öffentliche Unterstützung hat die Landesgesetzgebung zu bestimmen. Sie soll nur das zum Leben Notwendigste bieten. Was als solches anzusehen ist, wird in den einzelnen Ländern nicht völlig gleich entschieden.

Die Organe der öffentlichen Unterstützung sind: 1. Die Ortsarmenverbände,<sup>1)</sup> welche eine oder mehrere Gemeinden (in Preußen auch die selbständigen Gutsbezirke) umfassen. 2. Die Landarmenverbände, welche größere Bezirke, eventuell den ganzen Bundesstaat umfassen. In Preußen sind Landarmenverbände die einzelnen Provinzen und die Städte Berlin, Breslau und Königsberg. In Ostpreußen bildet jeder Kreis, in Hessen-Nassau jeder Regierungsbezirk einen Landarmenverband; in Württemberg, Baden und Hessen die Oberamtsbezirke und Stuttgart, in Oldenburg die Amtsverbände. Die erwähnten Städte bilden zugleich einen Orts- und Landarmenverband.

Armen-  
verbände.

Die Verwaltung der Armenpflege liegt in den Gemeinden den Gemeindebehörden, in den Gutsbezirken den Gutsvorstehern, in den Gesamtarmenverbänden den statutenmäßig dazu berufenen Organen ob. Die Bildung besonderer Armendeputationen oder -kommissionen unter Heranziehung besonderer Armenpfleger im Ehrenamte ist natürlich gestattet. Die Verwaltung der Armenpflege in den Ortsarmenverbänden steht unter der Aufsicht der höheren Verwaltungsbehörde. Die Verwaltung und Vertretung der Landarmenverbände geschieht entweder durch besondere kommunale Verwaltungsbehörden oder durch die Organe der Staatsgewalt in den betreffenden Verwaltungsbezirken. Diese Verbände haben nach dem Reichsgesetze die Verpflichtung, die Kosten für die Landarmen zu tragen, das Weitere wird durch die Landesgesetzgebung bestimmt.

Der Unterstützungswohnsitz wird erworben:

1) Durch Aufenthalt; wenn der Betreffende nach zurückgelegtem 16. Lebensjahre (bis 1894 dem 24., bis 1909 dem 18. Lebensjahre) ein (bis 1909 zwei), Jahr lang ununterbrochen innerhalb des Ortsarmenverbandes seinen gewöhnlichen Aufenthalt gehabt hat. Dieser Aufenthalt setzt die wirtschaftliche Selbständigkeit und freie Selbstbestimmung voraus, so daß Inhaftierung oder Aufenthalt in einem Krankenhause nicht in Rechnung kommen. Vorübergehende Abwesenheit wird nicht als Unterbrechung des Aufenthalts angesehen, wohl aber der Empfang öffentlicher Armenunterstützung.

Unter-  
stützungs-  
wohnsitz.

2) Durch Verhehlung und Abstammung wird der abgeleitete Unterstützungswohnsitz erworben. Die Ehefrau teilt mit dem Manne den Wohnsitz, wie ebenso den Mangel desselben. Kinder teilen den Wohnsitz der Eltern resp. der Mutter. Sie behalten ihn auch nach dem Tode derselben, bis sie ihn nach dem Gesetze verlieren.

Der Verlust des Unterstützungswohnsitzes tritt ein 1. durch Erwerb eines anderen, 2. durch einjährige ununterbrochene Abwesenheit nach zurückgelegtem 16. Lebensjahr. Hier finden dieselben Bestimmungen in betreff der unfreiwilligen Unterbrechung der Zeitdauer, wie sie oben angegeben sind, Platz. Ist die Absicht ersichtlich, daß eine

---

<sup>1)</sup> Im Jahre 1885 bestanden im Reiche als Ortsarmenverbände 1238 Städte, 31 408 Landgemeinden, 11 346 Gutsbezirke und 3376 gemischte Bezirke, zusammen 47 368 Verbände.



Anwesenheit, die inzwischen eintritt, nur vorübergehend sein soll, so gilt sie nicht als Unterbrechung der Abwesenheit.

Wer seinen Unterstützungswohnsitz verloren und noch keinen anderen erlangt hat, fällt dem Landarmenverbände anheim, in dessen Bezirk die Hilfsbedürftigkeit eingetreten ist.

Bayerische  
Gesetzgebung.

In Bayern ist die Unterstützungspflicht der politischen Gemeinde an die Heimatberechtigung der hilfsbedürftigen Personen geknüpft. Diese wird erworben 1. durch Geburt, 2. durch Aufnahme als Bürger und durch die Verehelichung, 3. durch Verleihung, die nach dem Gesetze von 1896 nach einem Aufenthalt von vier Jahren (vorher von fünf Jahren) an selbständige erwachsene Personen, welche direkte Steuern zahlen, erfolgt, oder nach siebenjährigem Aufenthalt (früher nach zehnjährigem), wenn die betreffende Person keine Armenunterstützung erhalten hat, 4. durch Anweisung von seiten der Behörde, wenn die eigentliche Heimat nicht nachzuweisen ist.

Gegensatz der  
Grundzüge  
beider Gesetz-  
gebungen.

Zwischen den Bestimmungen Bayerns und des übrigen Deutschlands besteht mithin ein bestimmter prinzipieller Gegensatz. Das bayerische System hält, wie das österreichische, möglichst an dem alten Prinzip der angeborenen Heimat fest, davon ausgehend, daß dieses ursprüngliche Verhältnis im allgemeinen als ein dauerndes anzuerkennen ist, welches man möglichst zu konservieren bestrebt ist. Das andere System ist als Konsequenz der modernen Freizügigkeit anzusehen und beruht auf der Erfahrung, daß in unserer Zeit ein übergroßer Teil der Bevölkerung schon früh seine ursprüngliche Heimat verläßt, um nicht mehr in dieselbe zurückzukehren, wodurch auch die persönlichen Beziehungen mehr und mehr gelockert werden, während neue und festere an einem anderen Orte geknüpft sind. Es wird dabei davon ausgegangen, daß das Arbeitsverhältnis die Grundlage für den Unterstützungswohnsitz zu bilden habe, indem diejenige Gemeinde die Unterstützung auf sich nehmen müsse, in welcher der Betreffende seine Arbeitskraft verwertet und der er deshalb wirtschaftlichen Nutzen gewährt hat. Der erstere Standpunkt, der auch bei den Verhandlungen im Reichstag über das Armengesetz zum Ausdruck gekommen ist, muß heutigen Tages bereits als antiquiert angesehen werden, denn die Freizügigkeit und die tatsächlichen Wanderungen der Arbeiterbevölkerung haben die Beziehungen zur Geburtsstätte meist beseitigt. Auf der anderen Seite hat sich das Arbeitsverhältnis auch außerordentlich abgekürzt und an Stetigkeit verloren, so daß hierauf kaum der Unterstützungsanspruch ausschließlich oder auch nur hauptsächlich basiert werden kann. Es sind vielmehr die praktischen Schwierigkeiten hierbei bestimmend, daß ein längerer Aufenthalt nicht zur Grundlage genommen werden kann; denn es muß bei den herumwandernden Arbeitern dann zeitlich so weit zurückgegangen werden, daß es außerordentlich schwierig ist, festzustellen, welches nun der Unterstützungswohnsitz ist. Man muß auf Gemeinden zurückgreifen, zu denen sich die Beziehungen des zu Unterstützenden längst völlig gelöst haben. In Preußen ergaben sich schon bei der dreijährigen Frist als Grundlage des Unterstützungswohnsitzes übermäßige Weiterungen und Streitigkeiten, weshalb eine Abkürzung sich als wünschenswert erwies. Ist z. B. ein erkrankter Arbeiter oder Handwerker, der sich nach langen Wanderungen in einem Ort selbständig niedergelassen hatte, längere Zeit in einer Klinik behandelt, wodurch sich bei ihr größere Forderungen aufgehäuft haben, so ist es einerseits für dieselbe sehr schwierig, die Gemeinde festzustellen,

die ersatzpflichtig ist; auf der anderen Seite liegt die Gefahr vor, daß die Geburtsgemeinde herangezogen werden muß, wie in Bayern, weil der Betreffende sich in der Zwischenzeit nirgends einen Unterstützungswohnsitz erworben hatte. Für diese wird es eine außerordentliche Härte sein, für den eintreten zu müssen, der ihr längst den Rücken gekehrt, und von dessen Existenz vielleicht niemand mehr etwas wußte, indem sie nun plötzlich eine bedeutende Summe zahlen muß, die um so drückender wird, je kleiner und ärmer die Gemeinde ist. In dem übrigen Deutschland hat für den Betreffenden der Landarmenverband einzutreten. Der Betreffende hat allerdings einen eigentlichen Heimatsort nicht, und dies ist vielfach als eine Ungeheuerlichkeit hingestellt worden; dafür aber hat er das Recht, sich innerhalb des Bezirks des Landarmenverbandes aufzuhalten, wo er will, und sich den Ort auszusuchen, mit dem er die meisten persönlichen Beziehungen hat, den er also am liebsten als seine Heimat akzeptiert, gleichviel ob es die alte oder eine neue ist. Diese betreffende Gemeinde hat gegen die Niederlassung nichts einzuwenden, denn die Kosten der Unterhaltung bestreitet nicht sie, sondern der größere Verband; während der Verarmte in Bayern in seiner Heimatgemeinde leicht als eine unliebsame Last scheel angesehen und dementsprechend behandelt wurde.

Eine Einrichtung, die in einem überwiegenden Agrarstaat mit mehr stetiger Bevölkerung nicht häufig Unzuträglichkeiten mit sich führen mag, wird in einem Industrielande mit stark wechselnder Bevölkerung zu einem unhaltbaren Zustande führen. Die ländliche Bevölkerung des preußischen Ostens drängte deshalb auf eine weitere Abkürzung der Frist zur Erlangung des Unterstützungswohnsitzes auf ein Jahr, was inzwischen durch Gesetz von 1908 vom 1. April 1909 ab erreicht ist, wie sie auch in Frankreich und England eingeführt ist, um die Gefahr zu verringern, daß in die Städte gewanderte Arbeiter den ländlichen Gemeinden nach Verbrauch der Arbeitskraft zur Unterstützung zurückgeschickt werden. Die Städte sträubten sich dagegen, da dadurch ihre Armenlast eine wesentliche Verschärfung erfahren, und vermutlich noch außerdem der Zuzug Gebrechlicher nach der Stadt sich bedeutend erhöhen mußte, nur um die bessere Armenverpflegung daselbst zu erlangen.

Abkürzung der  
Frist für den  
Unter-  
stützungs-  
wohnsitz.

Die weitere Konsequenz dieser Abkürzung, durch welche die Zahl derer sehr bedeutend steigen dürfte, welche keinen Unterstützungswohnsitz haben, wird dann wiederum sein, daß in größerer Ausdehnung der Landarmenverband die Armenlast zu übernehmen hat. Jedenfalls drängte unsere ganze Entwicklung darauf hin, die Armenlast auf breitere Schultern zu verteilen, um der Ueberlastung einzelner Gemeinden vorzubeugen. Das Eintreten des größeren Distrikts wird deshalb immer mehr notwendig, sowohl durch Zusammenlegung mehrerer Gemeinden zu einem Armenbezirk, sog. Gesamtarmenverband, wie durch das Eintreten des größeren Landarmenverbandes zur Deckung der Kosten. Gegen das Erstere wird nicht ganz mit Unrecht eingewendet, daß die Organisation dadurch eine schwierigere und event. kostspieligere wird, wenn neben den Kommunalbehörden noch besondere Organe der Armenpflege eingesetzt werden müssen, deren Tätigkeit sich über mehrere, vielleicht entfernter gelegene Gemeinden zu erstrecken hat. Das Wünschenswerte ist unbedingt, die unmittelbare Ausübung der Armenpflege örtlich zu beschränken und der Gemeinde anzupassen, doch ist dies durch angemessene Organisation mit gewisser

Dezentralisation auch für größere Bezirke zu erreichen. Die pekuniäre Last ist es dagegen, welche in höherem Maße verteilt werden muß. Deshalb dürfte auch hier der Ausweg des Landarmenverbandes als ein angemessener anzusehen sein.

Wenn die Einrichtung gleichwohl vielfach angefeindet wird, so ist dies hauptsächlich darauf zurückzuführen, daß man befürchtet, die größere Kasse werde leichter gemißbraucht und die reicheren Mittel führten zu einer verschwenderischen prinziplosen Versorgung. Doch ist dies sicher nicht als etwas Unvermeidliches anzusehen, sondern wäre durch tüchtige Beamte, namentlich Ehrenbeamte, die an den aufzubringenden Lasten selbst mitzutragen haben, zu vermeiden.

## § 111.

### Die Art der Unterstützungspflicht.

Vorläufige  
Unterstützung

Jeder Hilfsbedürftige muß vorläufig von denjenigen Ortsarmenverbänden unterstützt werden, in dessen Bezirk er sich bei dem Eintritt der Hilfsbedürftigkeit befindet. Nur dadurch kann die Armenpflege ihren Zweck erreichen, denn hier gilt es ganz besonders, daß, wer schnell gibt, doppelt gibt. Der Hungernde wie der Erkrankte bedarf der sofortigen Hilfe, und es können nun nicht erst Untersuchungen darüber angestellt werden, wer die Last auf sich zu nehmen hat. Die vorläufige Unterstützung erfolgt aber vorbehaltlich des Anspruchs auf Zurückerstattung der Kosten durch die dazu Verpflichteten. Dieser Anspruch gegen einen anderen Armenverband konnte früher in Deutschland bei Auslage von Kur- und Verpflegungskosten für Gesinde, Gesellen usw. schon nach sechswöchentlicher, nach dem Gesetz von 1894 konnte er aber erst nach dreizehnwöchentlicher, nach Gesetz vom 30. Mai 1908 nach 26 Wochen Verpflegung erhoben werden. Wenn die Person mindestens eine Woche gegen Lohn oder Gehalt im Dienst- oder Arbeitsverhältnis gestanden hat, so hat der Ortsverband nach dem Gesetze von 1908 26 Wochen die Krankenkosten zu tragen, soweit nicht Krankenkassen dazu verpflichtet sind. Dies ist auch auf die Familienangehörigen ausgedehnt, welche am Arbeitsorte des Familienhauptes erkranken und dessen Unterstützungswohnsitz teilen. Man geht hierbei davon aus, daß ein sehr großer Teil dieser Verpflichtungen ohnehin durch die Krankenversicherung beseitigt ist, so daß die Last für die Ortsgemeinden keine übermäßige sein dürfte, zumal in vielen Fällen noch die Arbeitgeber einzutreten haben, und Schreibereien und sonstige Umstände dadurch in erheblichem Maße gemindert werden.

Alle Ersatzansprüche verjähren schon nach zwei Jahren.

Bei Streitigkeiten zwischen Armenverbänden verschiedener Bundesstaaten entscheidet das Bundesamt für Heimatswesen, welches aus einem Vorsitzenden und mindestens vier Mitgliedern besteht, die auf Vorschlag des Bundesrats vom Kaiser auf Lebenszeit ernannt werden.

Wer ist  
hilfsbedürftig?

Der Landesgesetzgebung ist die Bestimmung vorbehalten, wer als Hilfsbedürftig anzusehen ist und in welcher Weise Unterstützung gewährt werden soll. Da die Lebenshaltung in den verschiedenen Gegenden Deutschlands ungleich ist, so ist dies wohl gerechtfertigt. In Preußen, wo gleichfalls noch zwischen Osten und Westen sehr erhebliche Unterschiede in dieser Beziehung vorliegen, wird auch bei der gleichen gesetzlichen Bestimmung durch die Handhabung derselben den verschiedenen Ansprüchen Rechnung getragen. Noch gegenwärtig



ist hier in dieser Hinsicht das Freizügigkeitsgesetz maßgebend, nach welchem als hilfsbedürftig diejenige Person zu betrachten ist, die nicht hinreichende Kräfte besitzt, um sich und ihren nicht arbeitsfähigen Angehörigen den notdürftigen Lebensunterhalt zu verschaffen, und solchen weder aus eigenen Mitteln bestreiten kann noch von einem der dazu verpflichteten Verwandten erhält. Hiernach sind arbeitsfähige Personen in der Regel nicht als Hilfsbedürftige anzusehen. Die Praxis geht indessen über diese Beschränkung hinaus. Ueberhaupt ist damit der Auffassung der Armenbehörde ein weiter Spielraum gelassen, wenn sie als hilfsbedürftig anerkennen will.

Bedeutsam ist die Bestimmung, daß die in Anspruch genommene Armenbehörde ihrerseits verpflichtet ist, von Amts wegen die erforderlichen Ermittlungen in betreff der Hilfsbedürftigkeit anzustellen. Sie kann nicht diesen Nachweis von den Antragstellern verlangen. Damit ist diesen ausdrücklich der Charakter als Bittsteller gegeben und ihnen nicht ein Recht auf Unterstützung eingeräumt. Man vermeidet damit zugleich den Anreiz zu falschen Darstellungen von seiten der Bedürftigen.

Nach dem preußischen Gesetze vom 8. März 1871 ist den Armen das Folgende zu gewähren: Obdach, wie es unsere klimatischen Verhältnisse verlangen, und es gehört dazu auch das unentbehrliche Hausinventar, Betten usw. sowie auch Brennmaterial; ferner die unentbehrlichen Lebensmittel. In Krankheitsfällen ist die erforderliche Pflege, eventuell mit ärztlicher Behandlung, Arznei usw., wenn es notwendig erscheint in einem Armen- oder Krankenhause, zu gewähren und im Falle des Ablebens ein angemessenes Begräbnis, auf welches die Bevölkerung mit Recht ein großes Gewicht legt. Der § 1610 des BGB. geht für die privatrechtliche Unterhaltungspflicht darüber hinaus und enthält die prinzipiell wichtige Bestimmung, daß der zu gewährende Unterhalt standesgemäß sein soll. Nur wer durch sein sittliches Verschulden bedürftig geworden ist, kann nach § 1611 nur den notdürftigen Unterhalt verlangen.

Was ist zu gewähren?

In welcher Weise die Unterstützung zu gewähren ist, hat die Armenbehörde allein zu bestimmen, insbesondere, ob dieselbe innerhalb der Häuslichkeit geschehen soll oder in einer Anstalt, z. B. in einem Arbeits- oder Krankenhause usw. Ebenso kann die Behörde als Äquivalent für eine Unterstützung Arbeit von dem Hilfsbedürftigen verlangen, soweit sie den Kräften desselben angemessen ist. Die Armenbehörde hat jedoch hier kein Recht, einen Zwang auszuüben. Sie kann gegen seinen Willen Niemanden, der nicht seine Willensfreiheit verloren oder sich eines Vergehens schuldig gemacht hat, zwingen, sich den Bestimmungen zu unterwerfen, also zu arbeiten oder in eine Anstalt zu gehen, aber der Bedürftige verliert im Weigerungsfalle die Unterstützung. Es wird einfach angenommen, daß er auf dieselbe freiwillig verzichtet.

Der Staatsregierung steht die Aufsicht über die Verwaltung der Ortsverbände zu. Bei Streitigkeiten zwischen Armenverbänden hat eine Deputation für das Heimatwesen einzutreten. Sie besteht aus einem richterlichen, einem Verwaltungsbeamten und drei von der Provinzialversammlung zu wählenden Mitgliedern.

Bettelei und Landstreicherei ist in ganz Deutschland verboten. Mit Haft wird bestraft, wer als Landstreicher umherzieht und wer selbst bettelt oder Kinder zum Betteln anhält. Mehr und mehr ist man be-

Verbot der Landstreicherei.

strebt, die Armenpflege für Kranke oder Anormale durch die Anstaltspflege zu erweitern. So erklärt das Gesetz von 1891 für Preußen die Landarmenverbände für verpflichtet, Geisteskranke, Idioten, Epileptische, Taubstumme und Blinde, soweit sie der Anstaltspflege bedürftig sind, in geschlossener Armenpflege zu unterstützen. Deshalb haben die Provinzen die nötigen Anstalten herzustellen, um solche Individuen, soweit Aerzte und Behörde deren Unterbringung in Anstalten für notwendig erachten, darin aufnehmen zu können. Sie sind berechtigt, aber nicht dazu verpflichtet, dies auch für Sieche zu tun. Den landrätlichen Kreisen steht das Recht zu, auch für Kranke solche Anstalten herzurichten und ihre Verpflegung in denselben möglichst auszudehnen. Damit ist ein wesentlicher Schritt vorwärts getan, die geschlossene Armenpflege zu erweitern, die Armenlast größeren Verbänden aufzuerlegen und die Ortsgemeinden zu entlasten, was sicher der Gesamtheit zum Segen gereichen wird.

Ein Gesetz von 1909 regelt die Einwirkung der Armenunterstützung auf öffentliche Rechte.

## § 112.

### Die Unterstützungspflicht von Verwandten und Arbeitgebern.

Unterstützungspflicht der Verwandten.

Bevor die öffentliche Armenpflege in Anspruch genommen werden darf, sind die nächsten Verwandten und die Arbeitgeber, soweit es gesetzlich zulässig ist, zur Hilfe heranzuziehen. Das deutsche BGB. § 1360 und § 1601 usw. erkennt die Pflicht der Ehegatten wie der Verwandten in gerader Linie an, einander Unterhalt zu gewähren. Das preußische Landrecht erstreckte die Pflicht auch auf die Geschwister. Man hat darauf verzichtet, weil sich die Geschwister verhältnismäßig selten dazu instande zeigten, und die denselben damit aufgebürdete Last als eine zu drückende empfunden wurde. Die Verwandten in gerader Linie und die Ehegatten können nach dem preußischen Gesetz vom 11. Juli 1891 auf dem Verwaltungswege zur laufenden Unterstützung gezwungen werden, nach Maßgabe ihrer gesetzlichen Verpflichtung, unter Vorbehalt der Beschreitung des beiden Teilen zustehenden Rechtsweges.

Die Novelle zum deutschen Unterstützungswohnsitzgesetz von 1894 bestimmt, daß Nährpflichtige, die sich der Pflicht ihre Angehörigen zu ernähren entziehen, mit einer Geldstrafe bis zu 150 Mk. oder mit Haftstrafe bis zu 6 Wochen belegt werden können; doch hat die Bestimmung eine wesentliche praktische Bedeutung nicht erlangt. Anhalt, Württemberg und Hamburg haben ergänzende Gesetze erlassen, welche die beteiligten Armenbehörden ermächtigen, einen Arbeitszwang auf die Pflichtwidrigen auszuüben, um dadurch ein Äquivalent für die den Angehörigen und damit dem Betreffenden indirekt gewährte Unterstützung zu erlangen. In Hamburg ist mit dieser Aufgabe eine besondere Kommission für das Armenarbeitswesen beauftragt.

Prinzipiell dürfte es gerechtfertigt erscheinen, die Unterstützungspflicht der Verwandten soweit auszudehnen, als sich das Erbrecht erstreckt. Denn wer den Nutzen der Hinterlassenschaft für sich in Anspruch nehmen kann, hat als Korrelat im entgegengesetzten Falle die Verpflichtung auf sich zu nehmen, den Verwandten seinerseits Hilfe zu leisten. Freilich würden damit ebenso mitunter Härten verbunden sein,

wie jetzt Glückszufälle sich ereignen durch Erbschaft von ganz entfernten Verwandten, mit denen ein Zusammenhang gar nicht bestand. Es hängt dieses aber nur zusammen mit dem unzweifelhaft viel zu weit ausgedehnten Erbrecht, welches auch trotz der Beschlüsse der II. Kommission für Ausarbeitung des Bürgerlichen Gesetzbuches in demselben eine Beschränkung nicht erfahren hat. Durch Verzicht auf das Erbrecht müßten die entfernteren Verwandten sich allerdings von der Verpflichtung zur Unterstützung befreien können, womit die Bestimmung in vielen Fällen praktisch illusorisch würde.

Die Unterhaltsverpflichtung des Arbeitgebers war während des Hörigkeitsverhältnisses von selbst auf die Lebenszeit des Hörigen ausgedehnt. Hatte er den unbedingten Anspruch auf die Verwertung der Arbeitskraft desselben, so mußte er auch in Zeiten der Arbeitsunfähigkeit seine Unterhaltung übernehmen. Mit der Befreiung und Selbständigmachung der Arbeiter fiel diese Verpflichtung fort. In der gleichen Weise traten, wie wir sahen, in den Städten die Zünfte für ihre verarmten Mitglieder ein. Nach Beseitigung derselben blieben die Handwerker und ihre Gesellen nun ebenso auf ihre eigene Kraft angewiesen, wie die einfachen Arbeiter. Der ausbedungene Lohn galt als eine unbedingte Abfindung, so daß der Arbeitgeber keine Verpflichtung gegenüber dem Arbeiter aus dem Arbeitsverhältnis übernahm. Erkrankte der letztere, eventuell infolge eines Unfalls bei der Arbeit, so ging dies den Arbeitgeber nichts weiter an, wenn ihm nicht ein Verschulden nachgewiesen werden konnte. Dies führte, wie oben ausführlicher dargelegt, zu einer außerordentlichen Erhöhung der Armenlast, Vermehrung der Almosenempfänger und deshalb in Deutschland zur Arbeiterversicherung.

Verpflichtung  
des Arbeit-  
gebers.

Nur bei dem Gesinde war die Verpflichtung des Dienstherrn schon früher eine beschränkte und ist in dieser Weise auch noch jetzt aufrecht erhalten. Nach der preußischen Gesindeordnung von 1810 hatte der Arbeitgeber, wenn sich der Diensthote die Krankheit, durch welche die Arbeitsunfähigkeit herbeigeführt war, durch den Dienst oder bei Gelegenheit des Dienstes zugezogen hatte, für die Dauer der Dienstzeit, d. h. der Kündigungsfrist die Verpflichtung der Verpflegung. Damit war diese Verpflichtung wesentlich beschränkt. In den meisten Fällen gewöhnlicher Erkrankung, ebenso bei Altersschwäche, kam sie in Fortfall. Das deutsche Bürgerliche Gesetzbuch erweiterte diese Pflicht in § 617, wonach im Falle der Erkrankung, d. h. also überhaupt bei einer jeden, nicht nur derjenigen, die der Betreffende sich im Dienste zugezogen hat, der Dienstgeber die Verpflegung für 6 Wochen, jedoch nicht über die Beendigung des Dienstverhältnisses hinaus, zu übernehmen hat. Die Verpflichtung fällt fort bei eigenem Verschulden des Diensthoten und bei Versorgung durch Versicherung oder öffentliche Krankenpflege, sie erweitert sich zur vollen Ersatzpflicht, eventuell zum Unterhalt für das weitere Leben bei Verschulden der Herrschaft.

Stellung des  
Gesindes.

Hier wäre wohl ein Zusatz wünschenswert, daß nach einer gewissen Dauer des Dienstverhältnisses, von 20 oder 25 Jahren etwa, lebenslängliche Versorgung bei Arbeitsunfähigkeit beansprucht werden kann.



### Kapitel III.

## Die Organisation und Handhabung der praktischen Armenpflege.

### § 113.

#### Oeffentliche und private Armenpflege.

Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit. Leipzig 1886—1907.

*Loening*, in Schönbergs Handbuch, Bd. III. 2. Armenwesen, IV. Die Ausübung der öffentlichen Armenpflege,

*Münsterberg*, Die Armenpflege. Berlin 1897.

Gegensätze der  
Auffassung.

Man hat nach den Trägern der Armenpflege zwischen öffentlicher und privater zu unterscheiden, denen in früheren Zeiten, und noch jetzt in einzelnen Staaten, die kirchliche gegenüberzustellen ist, die in den protestantischen Staaten einfach der privaten Armenpflege einzureihen ist. Auf dem volkswirtschaftlichen Kongresse 1870 wurde von den Vertretern der extremen Freihandelsrichtung die Resolution vorgeschlagen, alle gesetzlichen Bestimmungen über Armenpflege aufzuheben und Zwangsbeiträge behufs Armenunterstützung für unstatthaft zu erklären, denn niemand habe einen Anspruch auf Unterstützung. Mit anderen Worten, die Hilfsbedürftigen sollten allein auf die private und freiwillige Armenpflege angewiesen sein; man fürchtete das Gefühl der Selbstverantwortlichkeit in der großen Masse zu untergraben, wenn man sie bestimmt auf öffentliche Unterstützung rechnen ließ. Demgegenüber wollen die Sozialisten einem Jeden ein Recht auf Arbeit und Unterstützung einräumen und dem Staate die absolute und weitestgehende Pflicht der Fürsorge für den Einzelnen aufbürden. Sie wollen damit die private Armenpflege unnötig machen und als entwürdigend beseitigen. Beides ist zu weit gegangen; vielmehr kann keine der beiden Arten entbehrt werden, sondern sie haben sich auf das Innigste zu ergänzen. Der berühmte Rechtslehrer Rudolf Gneist bezeichnete sie einmal als die untrennbar verwachsenen Siamesischen Zwillinge.

Die Einräumung eines Rechtsanspruches auf Unterstützung würde allerdings das Selbstverantwortlichkeitsgefühl untergraben, und es hieße dem Staate eine übermäßige, unhaltbare Aufgabe aufbürden, wenn er Jedem die Beschäftigung zuweisen und die Lebensweise bestimmen sollte, um Bedarf und Produktion einander anzupassen und eine angemessene Ausnutzung aller Kräfte zu erzielen. Damit wäre aber auch das Selbstbestimmungsrecht des Einzelnen wie überhaupt die individuelle Freiheit beseitigt, und ein sozialistischer Zwangsstaat durchgeführt.

Schattenseiten  
der Privat-  
wohltätigkeit.

Die Privatwohltätigkeit tritt überall je nach den maßgebenden Persönlichkeiten ungleich auf, ist nur selten mit genügender Allseitigkeit durchzuführen und wirkt erfahrungsgemäß meistens unsystematisch und unpädagogisch, wie das schon bei der Kirchenarmenpflege in alter Zeit zu beobachten war. Erst durch die Organisation bestimmter kommunaler Behörden wird die nötige Ordnung und Allgemeinheit, sowie Konsequenz des Vorgehens erreicht. Privatpersonen lassen sich zu leicht von momentanen Eindrücken leiten, Laune und Willkür spielen bei ihnen eine zu große Rolle. Der Eine ist zu weichherzig und gibt kritiklos ohne Prüfung, der Andere ist hart und unterläßt

auch das Nötigste. In armen Gegenden ist die Versorgung eine unzureichende, weil hier naturgemäß die Freiwilligkeit früher ihre Grenzen hat, in wohlhabenden Gegenden wird dagegen zu viel gegeben. Hier muß eine Ausgleichung durch eine objektiv urteilende Autorität geschaffen werden, die vertreten wird durch Personen, welche die Armenpflege als Beruf betreiben und sich umfassende Erfahrung und Menschenkenntnis angeeignet haben. Aber aus öffentlichen Kassen darf nur das Notwendigste gegeben werden, um die äußerste Not zu beseitigen. Die Behörden haben nicht das Recht, auf öffentliche Kosten wohlzutun, sondern nur zu unterstützen, soweit es die Menschenpflicht und das Gesamtinteresse fordern. Die öffentliche Armenpflege kann nicht genügend individualisieren. Muß sie auch einen Unterschied aus pädagogischen Rücksichten zwischen verschuldeter und unverschuldeter Armut machen, so kann sie es doch nicht in der Art der Unterstützung tun. Hier hat die Privatwohlthätigkeit ergänzend einzugreifen, um Unglücklichen reichlicher zu geben. Ihre schöne Aufgabe ist es, wohlzutun und dieses dem einzelnen Fall anzupassen.

Begrenzung der öffentlichen Wohlthätigkeit.

Dazu kommt, daß die Privatwohlthätigkeit sich erfahrungsgemäß nicht verbieten läßt, weil sie einem tiefen Bedürfnis des Menschen entspricht. Sie soll auch nicht zurückgedrängt, sondern im Gegenteil angeregt und ausgebildet werden, weil durch sie die edelsten Saiten im Menschen berührt und entwickelt werden. Sie muß aber in die richtigen Bahnen gelenkt und in zweckmäßiger Weise verwertet werden. Dieses wird am besten geschehen, wenn die private Tätigkeit in nahe Beziehung zur öffentlichen tritt und durch diese geleitet wird.

Die öffentliche Armenpflege kann von Berufsbeamten oder ehrenamtlich Angestellte oder nach einem gemischten System durchgeführt werden. Das erstere System ist in Amerika ausgebildet, wo die öffentliche Armenpflege allein durch besoldete Beamte durchgeführt wird. Dort wird allgemein anerkannt, daß dadurch günstige Ergebnisse nicht erzielt werden. Bei weitem am verbreitetsten ist das gemischte System, indem insbesondere Kommunalbeamte die Organisation und Direktive in der Hand haben, die weitere Ausübung aber ehrenamtlich Angestellten überlassen wird, wie wir das in England, Frankreich und auch in Deutschland beobachteten.

In dem letzteren Lande hat dieses Verfahren eine besondere Ausdehnung in dem sogen. Elberfelder System erfahren, welches weit über die Grenzen unseres Vaterlandes hinaus Bedeutung gewonnen hat und deshalb eine etwas nähere Besprechung verdient. Es ist durch Daniel von der Heydt 1852 in seiner Heimat Elberfeld zur Durchführung gebracht. Das Hauptprinzip besteht darin, daß die Durchführung ehrenamtlich sein muß, und die gebildete Klasse in den Dienst der städtischen Armenpflege hineingezogen werden soll. Dieses wird dadurch ermöglicht, daß man jedem Einzelnen nur eine sehr beschränkte Aufgabe zuweist, die deshalb neben der Berufstätigkeit erfüllt werden kann. Die zweite Eigentümlichkeit liegt in einer zentralisierten Organisation des ganzen Armenpflegerwesens, so daß alle Organe in einem engen Zusammenhange und regen Austausch stehen und von dem Zentrum die Direktive erhalten. Die Zentralbehörde soll über alle Vorgänge genau informiert werden, während auf der anderen Seite den ausübenden Organen gleichwohl eine weitgehende Selbständigkeit einge-

Elberfelder System.

räumt wird, um dadurch das Interesse rege zu erhalten. Die Stadt Elberfeld wurde in 18 Bezirke geteilt, an deren Spitze je ein auf drei Jahre von der Stadtverordnetenversammlung gewählter Bezirksvorsteher steht. Jeder Bezirk ist wiederum in vierzehn Quartiere geteilt, von denen jedes einen erwählten Armenpfleger erhält. Alle diese Beamten stehen unter einer städtischen Armendeputation als Zentralbehörde, die aus dem Oberbürgermeister, vier Stadtverordneten und vier von der Stadtverordnetenversammlung auf drei Jahre gewählten Bürgern besteht. Jedem Armenpfleger sollen im allgemeinen nicht mehr als vier Familien zur Ueberwachung und Versorgung überwiesen werden. Es hat sich gezeigt, daß nicht nur in Elberfeld, sondern auch in anderen Städten, in denen dieses System eingeführt ist, sich auf Grund öffentlicher Aufforderung genügend viele Personen aus den besseren Ständen zur Verfügung stellen, um eine ausreichende Auswahl zu haben. Darunter fehlen nicht Aerzte, höhere Beamte, wie große Fabrikanten und Kaufleute. Ein jedes Gesuch um Unterstützung aus städtischen Mitteln ist bei dem Armenpfleger des Quartiers anzubringen. Derselbe hat durch sorgfältige Untersuchung der Verhältnisse festzustellen, ob der Bittsteller eine solche verdient oder nicht. Geringe Beträge kann er im Notfalle auf eigene Hand gewähren, doch hat er auch dafür die nachträgliche Genehmigung von der nächsten Bezirksversammlung einzuholen, wo er über alle eingegangenen Gesuche Bericht zu erstatten hat, und welche über die zu gewährende Unterstützung zu beschließen hat. Diese Bezirksversammlung wird von den Armenpflegern der 18 Quartiere gebildet, welche alle 14 Tage zusammentreten. Nur für diese Zeit gilt die Bewilligung von Mitteln, sie muß daher in der nächsten Sitzung von neuem erwogen und beschlossen werden. Alle 14 Tage tritt auch die städtische Armendeputation zusammen, der wiederum die Bezirksvorsteher Bericht zu erstatten haben. Die Deputation trifft demgemäß die Entscheidung und weist die nötigen Summen an. Sie kontrolliert und kritisiert das Verfahren der unteren Organe und sorgt damit für eine angemessene Ausgleichung.

Das Ergebnis dieser Einrichtung war schon nach kurzer Zeit, daß sich die Zahl der unterstützten Personen infolge der genauen Kontrolle nicht unbedeutend verminderte. Dagegen flossen die freiwilligen Spenden weit reichlicher als früher, weil die Bevölkerung mehr Vertrauen gewann, daß die Gelder in richtiger Weise verwendet würden. Dadurch konnte die Unterstützung eine weit reichlichere und angemessenere werden, weil auf Grund genauer Kenntnis der Verhältnisse eine größere Individualisierung möglich wurde. Großes Gewicht ist auch darauf zu legen, daß eine größere Zahl von Personen der gebildeten Kreise in nähere Berührung zu der unteren Klasse kam, auf sie unmittelbar einwirken konnte und selbst Verständnis für sie gewann, wodurch der Klassengegensatz am besten gemildert wird. Die grundsätzliche Gewährung der Unterstützung nur für kurze Zeit nötigt zu fortdauernder Wiederholung der Untersuchung darüber, ob noch die alten Ursachen maßgebend sind.

In seinem nunmehr 50 jährigen Bestehen in Elberfeld hat sich das System durchaus bewährt, und in den meisten größeren Städten Norddeutschlands ist dasselbe mehr oder weniger gleichartig zur Anwendung gelangt. Das niederösterreichische Gesetz von 1893 über das Armenwesen beruht in der Hauptsache auf dem Elberfelder System. Immer allgemeiner sucht man freiwillige Armenpfleger der



gebildeten Klasse heranzuziehen. Das Baseler Armengesetz von 1897 verpflichtet bei Ordnungsstrafe jeden Einwohner, auf Verlangen der Behörde in der freiwilligen Armenpflege ein Amt zu übernehmen, und allgemein ist man bestrebt, die privaten Wohltätigkeitsvereine in Konnex mit den städtischen Behörden zu bringen und sie zu ihrer Ergänzung zu verwerten.

#### § 114.

Die Grundprinzipien für die praktische Armenpflege.

1. Das Almosennehmen erschläfft die Schaffenskraft, stumpft das Ehrgefühl ab und wirkt in jeder Hinsicht demoralisierend. Es ist deshalb die Aufgabe für Staat und Gesellschaft, vor allem vorbeugend zu wirken, damit nur in Ausnahmefällen zu dem Almosengeben gegriffen zu werden braucht. Zu diesen Vorbeugungsmitteln gehören überhaupt alle Maßregeln, welche die Volkswirtschaft heben und speziell der unteren Klasse in der einen oder der anderen Weise wirtschaftlich nützen können. Es können hier naturgemäß nur die berücksichtigt werden, welche unmittelbar der Verarmung entgegenwirken. Dazu gehören das ganze bereits besprochene Arbeiterversicherungswesen, die Sparkassen, ferner öffentliche Leihhäuser, in welchen die Arbeiterbevölkerung gegen Verpfändung einzelner Besitzstücke Darlehen erhalten kann, ohne daß man dabei danach strebt, auf Kosten der Darleiher Gewinne zu erzielen. Die Einrichtung trägt viel dazu bei, zu verhindern, daß die in Not befindlichen Familien in die Hände von Wucherern geraten.

Möglichste  
Beschränkung  
des Almosen-  
gebens.

2. So weit irgend möglich, soll die Unterstützung nur gegen eine, wenn auch minimale Gegenleistung in Arbeit gewährt werden. Es ist die unbedingte Aufgabe, soweit bei dem Hilfesuchenden Arbeitsfähigkeit vorhanden ist, dieselbe zu verwerten, und auf der anderen Seite aus dem angegebenen Grunde dem Hilfesuchenden das Bewußtsein zu lassen, daß er sich die Unterstützung verdient hat. Daher ist dem Arbeitsfähigen in erster Linie bei den gewöhnlichen Arbeitgebern Arbeit zuzuweisen; wo dieses nicht möglich ist, hat die Behörde die Aufgabe, soweit tunlich selbst für Arbeitsgelegenheit zu sorgen. Es ist ferner die zweckmäßigste Art der Privatwohlthätigkeit, für Beschäftigung Bedürftiger Sorge zu tragen. Wenn wir auch manche Versuche in dieser Hinsicht kennen lernen werden, so bleibt doch in dieser Beziehung noch unendlich viel zu tun übrig, ja das Hauptsächlichste ist noch zu leisten.

Unterstützung  
möglichst nur  
auf Grund  
von Gegen-  
leistung.

3. Bei der Gewährung der Unterstützung ist fortdauernd pädagogisch vorzugehen. Vor allen Dingen ist im Auge zu behalten, daß jede allzu humane Armenpflege demoralisierend wirkt, wie schon Robert Maltus schlagend dargetan hat. Eben deshalb ist eine genaue Untersuchung der Verhältnisse des Bittstellers unumgänglich notwendig, die wiederum nur von einem gebildeten, reiferen Menschen mit Erfahrung im Leben richtig durchgeführt werden kann. Weil dabei ein tieferes Eindringen in die Häuslichkeit und das Familienleben erforderlich ist, werden Frauen hierfür vielfach geeigneter sein als Männer. Es ist deshalb die Heranziehung der Frauen zur Armenpflege in hohem Maße wünschenswert, jedoch wegen ihrer Neigung, zu human und ohne scharfe Kritik vorzugehen, nur unter Kontrolle von Männern.

Genaueste  
Untersuchung  
der Würdig-  
keit.

Wünschens-  
werte Formen  
der Unter-  
stützung.

4. Im allgemeinen ist nur das Notwendigste zu gewähren, um den Almosenempfänger nicht besser zu stellen, als den für sich selbst Sorgenden. Der Anreiz, sich unberechtigt um Unterstützung zu bewerben, muß möglichst gemindert werden.

5. So viel als möglich ist die Unterstützung in Geld zu vermeiden und, wo diese unumgänglich ist, wie zur Zahlung der Wohnungsmiete, ist sie nicht in die Hand des Bedürftigen zu geben. Soweit irgend durchführbar, muß das Nötigste in der Form gewährt werden, in der das Bedürfnis zutage tritt, tunlichst in Naturalien. Hiermit hängt zusammen:

6. Durch eine genaue Kontrolle muß Bürgschaft dafür geleistet werden, daß das Gewährte auch im Sinne des Spenders verwertet wird. Hierbei ist es klar, daß diese Kontrolle weit leichter durchgeführt werden kann, wenn Naturalien statt Geld gegeben werden, weil das Geld in der mannigfaltigsten Weise, vor allem für Alkohol und sonstigen Luxus unter der Hand vergeudet werden kann. Oft genug kommt es aber allerdings auch vor, daß geschenkte Kleider usw. verkauft oder versetzt und in Alkohol umgesetzt werden, daß die für die Frau geschickte Krankensuppe von dem Manne aufgezehrt wird usw.

7. Das planlose Almosengeben der Privatwohlthätigkeit ist mit allen zulässigen Mitteln zu bekämpfen, weil nichts so schädlich wirkt, als die Unterstützung Unwürdiger, und zwar nicht nur bei diesen selbst, sondern auch bei denen, die sich gleichfalls in bedrängter Lage befinden und sich dann für würdiger der Unterstützung halten als jene, und kein Bedenken tragen, sich auch darum zu bewerben.

8. Die Hilfe ist in einer solchen Weise zu gewähren, daß sie nicht entwürdigend und deprimierend wirkt, sondern es muß dabei gesucht werden, den Heruntergekommenen zu heben, den Unglücklichen aufzurichten und ihm möglichst wieder zur Selbständigkeit zu verhelfen.

Hieraus ergeben sich ganz bestimmte Anhalte für das Verfahren bei der Armenpflege.

## § 115.

### Die offene und die geschlossene Armenpflege.

Bezüglich der Form der Armenpflege sind zwei sehr verschiedene Arten zu unterscheiden. Die eine trägt die Hilfe dem Bedürftigen in das Haus, beläßt ihn in seiner Häuslichkeit, eventuell dem eigenen Familienkreise. Es ist die sogenannte offene Armenpflege. Die andere dagegen überführt ihn in eine Anstalt, reißt ihn daher aus seiner Häuslichkeit heraus, es ist die sogenannte geschlossene Armenpflege. Beide Arten haben ihre besonderen Eigentümlichkeiten, durch welche sie unter bestimmten Verhältnissen sehr günstig wirken, unter anderen dagegen sich als schädlich erweisen. Es ist deshalb sehr falsch, wie es vielfach geschehen ist, eine Form ganz besonders oder gar ausschließlich bevorzugen zu wollen, wie das auf den volkswirtschaftlichen Kongressen in Danzig und Wien geschehen ist, wo man sich dahin aussprach, möglichst ausschließlich die Anstaltspflege von seiten des Staates und der Gemeinden zur Erteilung der öffentlichen Hilfe zu verwerten. Auch die englische Gesetzgebung war vielfach, wie wir sahen, von demselben Streben beseelt.

Für die Unterbringung der Armen in besonders dafür eingerichteten Etablissements spricht:

1. Nur in diesen kann erfolgreich eine strenge Kontrolle und Erziehung durchgeführt werden. Hier hat man Gelegenheit, die Ernährung und sonstigen Unterhaltsmittel auf das zulässige Minimum zu beschränken und eingehend einen pädagogischen Einfluß auszuüben. Dies wird ohne weiteres zuzugeben sein, doch finden sich eben viele Unglückliche in höherem Alter unter den Armen, die einer Erziehung nicht bedürfen oder ihr nicht mehr zugänglich sind, dieses Moment wird also nur bei jugendlichen oder sittlich heruntergekommenen Individuen, wie z. B. bei Arbeitsscheuen in Betracht kommen.

Vorteile der geschlossenen Armenpflege.

2. Die Verpflegung und sonstige Behandlung kann in höherem Maße individualisiert und dadurch in ihrem Nutzen gesteigert werden. Dieses fällt besonders bei den Kranken ins Gewicht, und hier gelangt man mit vollem Rechte immer mehr dazu, die Unterbringung in Krankenhäusern zu verallgemeinern. Das wird am notwendigsten bei solchen Krankheiten sein, die eine Gefahr für Andere in sich schließen, sei es durch Ansteckung, sei es, daß die Erkrankten die Häuslichkeit stören, wie bei Irrsinnigen, aber auch bei Taubstummen, Blinden usw.

3. Die Arbeitskraft, die nie ganz erlischt, kann methodisch in einer Anstalt zur vollen Ausnutzung gebracht werden. Indessen zeigt die Erfahrung, daß hier dem praktischen Erfolge enge Grenzen gezogen sind, und die Anstaltsarbeit sich nur selten ausreichend bezahlt macht.

4. Die Wirtschaft im großen gestattet viele Ersparnisse, und man ist deshalb in der Lage, mit denselben Mitteln dem Einzelnen mehr zu gewähren. Dafür stehen der kleinen Häuslichkeit eine Menge Maßregeln und Auswege zur Verfügung, um Abfälle zu verwerten, Ersparnisse im kleinen zu machen, wodurch das Ergebnis vielfach zur Ausgleichung gebracht wird. Man hat sich deshalb vor einer zu großen Verallgemeinerung des Satzes zu hüten.

5. Die Entfernung aus den alten Beziehungen ist für den Gesunkenen vielfach eine große Wohltat, es wird ihm dadurch erleichtert, ein neues Leben zu beginnen; aber auch dieses ist eben nur in Ausnahmefällen von wirklicher Bedeutung. Wo es sich allein um Unglückliche handelt, hat die Maßregel keinen Nutzen, sondern wirkt vielmehr entgegengesetzt.

All den erwähnten Vorteilen stehen auch nicht unbedeutende Nachteile gegenüber:

1. Das Herausreißen aus der Familie schließt in vielen Fällen eine große Härte in sich, die gerade in Deutschland besonders tief empfunden wird und überall da zu vermeiden ist, wo sie sich nicht als notwendig erweist. Das wird überall da der Fall sein, wo es sich um unverschuldete Verarmung und um ältere Personen handelt. Für die Leute, die bei armen Verwandten, Kindern ein Unterkommen gefunden haben, wird es eine große Wohltat sein, wenn sie in offener Armenpflege Hilfe erhalten, während sie sich in einer vielleicht weit komfortableren Anstalt unter fremden Leuten, die ihnen teilnahmslos gegenüber stehen, unglücklich fühlen. Die großen Hospitäler für altersschwache Leute sind deshalb nur für diejenigen eine Wohltat, welche isoliert dastehen.

Nachteile der Anstaltspflege.



2. Eine längere Abschließung in solchen Anstalten bringt eine Entfremdung von dem praktischen und gesellschaftlichen Leben hervor, die bei der Rückkehr in dasselbe leicht verhängnisvoll wird. So ist es eine Tatsache, daß jugendliche Personen aus den unteren Klassen, die eine Anstaltserziehung erhalten haben, leicht entgleisen. Ihnen fehlt die nötige Menschen- und Weltkenntnis, um Versuchern und Versuchungen den nötigen Widerstand zu leisten.

3. Bei der Aufnahme in die Anstalt ist es nur schwer, vielfach sogar überhaupt nicht möglich, eine Scheidung zwischen Lumpen und Unglücklichen zu machen, so daß beide fortdauernd in nächste Berührung kommen. Dadurch ist der Demoralisierung noch Unverdorbener Tür und Tor geöffnet. Gerade in den Arbeitshäusern wird hierüber mit Recht geklagt.

4. Der in den Anstalten notwendige Zwang und die Freiheitsbeschränkung haben für den Unglücklichen etwas sehr Deprimierendes, wofür auch bessere Wohnung und Kost keinen Ersatz zu bieten vermögen.

5. Die Schwierigkeit, für die Internierten angemessene Beschäftigung zu schaffen, ist vielfach größer als im freien Leben, namentlich für Personen mit nur untergeordneter Leistungsfähigkeit, die dagegen in einer Häuslichkeit noch sehr wohl Verwendung finden können.

6. Die Verwaltung solch großer Anstalten ist außerordentlich schwierig und beansprucht von den Leitern außergewöhnliche Gaben des Charakters, des Verstandes und des Herzens. Durch schlechte oder auch nur unzulängliche Leitung wird dort aber mehr Unheil angerichtet als in der offenen Armenpflege.

7. Eine allgemeinere oder auch nur vorwiegende Unterbringung der Armen in Anstalten hat sich stets als undurchführbar erwiesen. Die Zahl der Bedürftigen ist außerordentlichen Schwankungen unterworfen, sie ist schon in den verschiedenen Jahreszeiten sehr ungleich, noch mehr nach den wirtschaftlichen Konjunkturen, so daß bald alle Anstalten überfüllt sein würden, auch wenn dieselben in sehr großer Zahl hergestellt werden, während sie zu anderen Zeiten zum großen Teile leer stehen würden.

Aus dem Gesagten geht hervor, daß beide Arten der Armenpflege sich gegenseitig zu ergänzen haben. Die geschlossene Armenpflege empfiehlt sich für alle diejenigen, welche einer besonderen Erziehung und Aufsicht bedürfen, wie für verwahrloste Kinder, Arbeitsscheue und Trunksüchtige, außerdem für viele Kranke. Normale Individuen dagegen, die nur durch unglückliche Verhältnisse in ihre traurige Lage gekommen sind, werden im allgemeinen besser in offener Armenpflege versorgt.

## § 116.

### Die einzelnen Anstalten der geschlossenen Armenpflege.

*Niederer, Das Armenwesen der Schweiz. 1870.*

#### A. Für Kinder.

*Hügel, Die Findelhäuser und das Findelwesen Europas. 1863.*

*J. Conrad, Jahrbücher für Nationalökonomie. Jahrgang XII. S. 241. Die Findelanstalten.*

Findelhäuser.

1. Die Findelhäuser. Man bezeichnet mit diesem Ausdruck Anstalten, die ausgesetzte Kinder aufnehmen und versorgen. Sie wurden

im Mittelalter von der Kirche eingerichtet, um die Kinder, welche die Eltern nicht erhalten konnten und nach alter Sitte auszusetzen geneigt waren, aufzunehmen und am Leben zu erhalten. Die größte Ausbildung haben sie in Italien erfahren, wo schon im 12. Jahrhundert Drehladen damit verbunden wurden, auf welche Kinder unbemerkt von der Straße geschoben werden konnten. Es sind dies Cylinder, die, beschwert, sich um ihre Achse drehen und eine Klingel in Bewegung setzen, um die wartende Amme zur Aufnahme herbeizurufen. Bis in die sechziger Jahre des 19. Jahrhunderts hat die Einrichtung in Italien eine solche Verbreitung gefunden, daß im ganzen Reiche 1866 1179 solcher Drehladen bestanden, denen alljährlich über 30 000 Kinder übergeben wurden. In der neueren Zeit hat sich die Zahl der Drehladen erheblich vermindert. Nächst Italien hat die Einrichtung in Frankreich eine große Verbreitung gewonnen, begünstigt durch Napoleon I. Noch Anfang der sechziger Jahre existierten 175 Findelhäuser, in welche im Jahre 1861 über 42 000 Kinder eingeliefert wurden. Seit 1830 hat man aber die Drehladen allmählich abgeschafft und die Findelhäuser ihrer früheren Eigentümlichkeit entkleidet. Man ist bestrebt, die Verbindung der Kinder mit den Eltern möglichst aufrecht zu erhalten, und will nur die offene Einlieferung zulassen. In Deutschland haben sich dieselben niemals tiefer einbürgern können. Auch wo sie sonst, wie in Oesterreich, Rußland usw. bestehen, haben sie einen anderen Charakter, als ihr Name besagt, angenommen. Sie sind Versorgungsanstalten für Neugeborene, welche von ihren Eltern, namentlich unverheirateten Müttern, nicht erhalten werden können; und weil die Versorgung in der Anstalt sich als ebenso teuer, wie den Kindern selbst verderblich erwiesen hat, so vermitteln sie hauptsächlich die Unterbringung bei Familien auf dem Lande.

Man hat noch in der neueren Zeit diesen Anstalten das Wort geredet, um dem Kindesmord und dem frühzeitigen Zugrundegehen der unehelichen Kinder vorzubeugen. Die Erfahrung hat aber gelehrt, daß auch die Drehladen Kindesmorde nicht verhüten, und die Beseitigung der Drehladen sie nirgends vermehrt hat. Die Kindersterblichkeit war aber in früheren Zeiten in solchen Anstalten geradezu ungeheuer: 75 % und darüber im ersten Lebensjahre. Sie ist in der neueren Zeit höchstens auf den Durchschnitt der Sterblichkeit der unehelichen Kinder herabgemindert. Gerade hier hat sich die geschlossene Armenpflege nicht bewährt. Die Findelhäuser mit Drehladen wirken dadurch überaus demoralisierend, daß sie das Gefühl der Elternpflicht abschwächen. Die Findelhäuser ohne Drehlade begünstigen meist die unverheirateten Mütter mehr als die verheirateten, welche sich in trauriger Lage befinden, was nicht gerechtfertigt werden kann. Es ist eine Tatsache, daß in Italien eine erhebliche Zahl der dort ausgesetzten Kinder ehelichen Ursprungs war, und die gewissenlosen Eltern sie zurückholten, wenn sie in das arbeitsfähige Alter kamen. Der Zweck kann aber auch auf andere Weise besser erreicht werden. In Frankreich sind es die *Secours aux filles-mères*, wie in Deutschland die Vereine für sogenannte Haltekinder, die hier in Betracht kommen. Sie suchen es zunächst den Müttern zu erleichtern, die Kinder bei sich zu behalten. Wo das unthunlich ist, bringen sie die Kinder bei bekannten Familien unter und überwachen sie dauernd. Wichtig ist es, daß die Polizei- und die Armenbehörde ihnen zur Seite stehen. In Leipzig hat sich die Einrichtung sehr bewährt, daß den

unehelichen Kindern von der Gemeinde ein offizieller Vormund gegeben wird, der die Interessen derselben, namentlich dem Vater gegenüber zu wahren hat.

Anstalten  
für kleinere  
Kinder.

2. Krippen. Dieselben sind Anstalten, welche Säuglinge während des Tags aufnehmen und angemessen versorgen, während die Mütter außer dem Hause auf Arbeit sind. Sie können segensreich wirken, wo tatsächlich die Mütter die Fabrikarbeit usw. nicht für längere Zeit aufgeben können, ohne den nötigen Unterhalt zu verlieren, besonders wenn die Krippen so nahe an die Fabriken gelegt werden, daß die Mütter in den Pausen die Kinder stillen können. Sie schließen aber die Gefahr ein, darauf hinzuwirken, die Beschäftigung der Mütter außer dem Hause zu verallgemeinern, was nur in hohem Maße zu beklagen wäre.

3. Kleinkinderbewahranstalten. Sie sind dazu bestimmt, Kindern im zarten Alter bis zum Beginne der Schulzeit, also vom 3. bis 7. Jahre während der hauptsächlichsten Tagesstunden Unterkommen und angemessene Beschäftigung zu gewähren. Sie sind sehr bedeutungsvoll, wenn sie die Kinder an Reinlichkeit, Ordnung und gesittetes Benehmen gewöhnen, sie können auch für die unteren Klassen eine angemessene Vorbereitung für die Schule gewähren. Ihre Verbreitung ist in hohem Maße wünschenswert.

4. Waisenanstalten zur Aufnahme derjenigen Kinder, die im schulpflichtigen Alter sind und denen der nötige verwandtschaftliche Anhalt fehlt. Sie haben sich seit der Stiftung des Hallenser Waisenhauses durch A. H. Francke Ende des 17. Jahrhunderts stark verbreitet.

Anstalten für  
sittlich ver-  
wahrloste  
Kinder.

5. Anstalten für sittlich verwahrloste Kinder sind Zufluchtsstätten für Kinder, die bereits auf Abwege geraten sind oder unter solchen Verhältnissen leben, in denen sie der Verwahrlosung entgegengehen. Es genügt indessen nicht, daß solche Anstalten vorhanden sind, sondern die Gesetzgebung muß es auch ermöglichen, Eltern oder deren Vertretern, bei denen tatsächlich die Kinder korrumpiert werden, dieselben durch die Behörden abzunehmen und sie in solchen Anstalten unterzubringen.

Zwangs-  
erziehung.

Bei den jugendlichen Individuen hat man zu unterscheiden zwischen solchen, die auf Abwege geraten und wegen Verbrechen oder Vergehen bereits verurteilt sind, und solchen, die sich unter so traurigen häuslichen Verhältnissen befinden, daß ihre Demoralisation zu befürchten ist, und ihre Verpflanzung in andere Umgebung im allgemeinen Interesse liegt.

In dem ersteren Falle kann es sich nur um die Frage handeln, wo die betr. Individuen unterzubringen sind, entweder in einer Straf- oder in einer Besserungsanstalt. Es soll dies eine Strafe sein. Nun liegt die Erfahrung vor, daß die Besserung in einem Gefängnis sehr schwer und daher sehr selten zu erreichen ist. Namentlich bei kurzer Haft kann auf Besserung nicht anders als infolge verschärfter Furcht vor Bestrafung gerechnet werden, indem namentlich Einzelhaft von jugendlichen Individuen recht tief empfunden wird. Für geringere Vergehen wird Verweis genügend erscheinen, bei schwereren Vergehen und Verbrechen und daher erfolgter Verurteilung zu längerer Haft ist die Ueberführung in solche Besserungsanstalten sicher das Wünschenswerte, in denen eine kleinere Zahl von Insassen methodisch an Zucht und Ordnung gewöhnt wird, und eine persönliche Einwirkung auf die In-



dividualität möglich ist. Eine musterhafte Verbindung von Gefängnis und Besserungsanstalt mit ausgesprochener pädagogischer Individualisierung ist in Elmira (New York) durchgeführt und verdiente wohl allgemeine Nachahmung. Wo das straffähige Alter nicht erreicht ist (in Deutschland vor vollendetem 12. Lebensjahre), kann nach dem Reichsstrafgesetzbuch bei Begehung einer strafbaren Handlung die Unterbringung des Kindes in eine Erziehungs- oder Besserungsanstalt erfolgen, wenn das Vormundschaftsgericht sie für zulässig erklärt. Dasselbe kann bei solchen jugendlichen Individuen zwischen 12 und 18 Jahren durch gerichtliches Urteil geschehen, die wegen mangelnder Erkenntnis der Strafbarkeit freigesprochen sind. Man ist dabei davon ausgegangen, daß eine angemessene Erziehung durch die Eltern nicht nur ein Recht, sondern auch eine Pflicht derselben den Kindern wie dem Staat gegenüber ist, und daß, wenn sich ergibt, daß diese oder ihre Vertreter nicht ihre Pflicht erfüllen können oder wollen, der Staat für sie einzutreten hat. Da aber bisher außer den Eltern Niemand zur Tragung der Kosten verpflichtet war, so konnte nur selten von dem Rechte Gebrauch gemacht werden.

In Preußen war durch die Gesetze von 1878, 81 und 84 bestimmt worden, daß Kinder von 6—12 Jahren, die eine strafbare Handlung begangen haben, zur Verhütung weiterer Verwahrlosung den Eltern oder Vormündern durch Beschluß des Vormundschaftsgerichts entzogen und der Zwangserziehung überwiesen werden können; im allgemeinen nicht über das 18. Jahr hinaus.

Das Deutsche Bürgerliche Gesetzbuch § 1666 bestimmt, daß das Vormundschaftsgericht im Falle der Gefahr der Verwahrlosung auch gegen den Willen der Eltern die Unterbringung des Kindes in einer Familie oder in einer Anstalt verfügen kann. Der Gemeindevorstand hat solche Fälle dem Vormundschaftsgericht zur Kenntnis zu bringen. Die Eltern können dagegen Beschwerde bei dem Landgericht einlegen; ist das Kind über 14 Jahre alt, so hat auch dieses selbst das Recht dazu. Dieses Recht bezieht sich auf Kinder jeden Alters und ebenso auf körperliche wie geistige Verwahrlosung. Dem Vormund gegenüber geht dieses Recht des Gerichtes noch weiter. Der Landesgesetzgebung ist es vorbehalten, die Zwangserziehung noch mehr auszudehnen und zu bestimmen, wer die Kosten zu tragen hat.

Bürgerliches  
Gesetzbuch.

Infolgedessen sind in verschiedenen Ländern entsprechende Gesetze erlassen, so in Preußen das Gesetz über die Fürsorgeerziehung Minderjähriger vom 2. Juli 1900 und Ausführungsbestimmungen vom 18. Dezember 1900. Hiernach sind zur Stellung des Antrags der Landrat, Gemeindevorstand oder die Polizeibehörde berechtigt und auch verpflichtet, wenn ein geeigneter Fall vorliegt, während in anderen Staaten auch die Verwandten des Kindes dazu berechtigt sind. Um jene Behörden in ihrer Pflicht zu unterstützen, sind die Polizei- und Gemeindebehörden, die Waisenträte und Armenpfleger verpflichtet, ihnen alle Fälle anzuzeigen, in denen Kinder von Eltern oder Erziehern mißhandelt, vernachlässigt oder geistig verwahrlost werden, in denen Minderjährige eine strafbare Handlung begangen haben oder sich einem ungeordneten Lebenswandel hingeben. Die Vorsteher der Gefängnisse haben gleichfalls zur Anzeige zu bringen, wenn sie die Ueberweisung entlassener jugendlicher Sträflinge in eine Besserungsanstalt für angemessen halten. Ebenso sind nach Verfügung vom 6. Februar 1901 die Beamten der Staatsanwaltschaft verpflichtet, alle Fälle einer drohenden

Preußisches  
Fürsorge-  
erziehungs-  
gesetz.

oder eingetretenen Verwahrlosung Minderjähriger unter 18 Jahren zur Kenntnis jener Behörden zu bringen.

Vom 1. Oktober 1878 bis 31. März 1900 waren in Preußen auf Grund des Gesetzes vom 3. März 1878 32 449 Kinder in Zwangserziehung genommen, auf Grund des neuen Gesetzes vom 2. Juli 1900 von 1901 bis 1906 40 525 Kinder. Der Bestand am 31. März 1907 war 28 116, wozu noch 5 335 jugendliche kamen. Die Kosten betrugen 1906 7,58 Mill. Mk. Sie werden zur Hälfte von den Provinzialverbänden, zur Hälfte vom Staate getragen.

In Hamburg hat man, anstatt den Verwaltungsbehörden die Aufgaben zu überlassen, eine besondere Behörde für Zwangserziehung eingesetzt, die aus Mitgliedern der Oberschulbehörde und der Armenkollegien, sowie aus der sonstigen Bürgerschaft gewählten Personen besteht. Die Kosten trägt zu zwei Dritteln der Staat, zu einem Drittel der Kommunalverband, während gewisse Ausgaben wie die der Ueberführung, Ausstattung usw. der Ortsarmenverband zu tragen hat. Die beiden letzten können aber Rückerstattung von dem Zögling oder dessen Unterhaltspflichtigen im Vermögensfalle fordern. (S. Loening, Jahrb. für Nationalök. 1901, III. F. Bd. XXII, Die Zwangserziehung Minderjähriger nach den deutschen Reichs- und Landesgesetzen.)

Aus dem Gesagten geht hervor, daß die erst vor verhältnismäßig kurzer Zeit angeregte Frage der Zwangserziehung in Deutschland eine schnelle und umfassende Förderung erfahren hat, die im ganzen unzweifelhaft als eine sehr erfreuliche zu bezeichnen ist. Die Zunahme der Verbrechen und Vergehen im jugendlichen Alter in der neueren Zeit nötigt zu einem schärferen Vorgehen. Daß dieses allein noch nicht ausreichen wird, eine gründliche Besserung herbeizuführen, ist mit Sicherheit anzunehmen. Solange man es zuläßt, daß die Masse der Lehrlinge und jugendlichen Arbeiter ohne jeden Halt in Schlafstellen allen Versuchungen preisgegeben wird, ist wenig zu hoffen. Es ist vielmehr zu fordern, daß jeder Arbeitgeber nur solche Minderjährige beschäftigen darf, für deren angemessene Unterbringung in einer Familie oder einer dafür bestimmten Anstalt gesorgt ist.

## § 117.

### B. Für Erwachsene.

*v. Hippel*, Die strafrechtliche Bekämpfung von Bettelei, Landstreicherei und Arbeitsscheu. Berlin 1895.

*H. von Meyerinck*, Praktische Maßregeln zur Bekämpfung der Arbeitslosigkeit. Jena 1896.

Arbeiterkolonie Gadderbaum bei Bielefeld. Jahrgang I, 1884 u. w.

*G. Berthold*, Deutsche Arbeiterkolonien. VII. Folge 1897.

Die Regelung der Notstandsarbeiten in deutschen Städten. Bearb. v. k. stat. Amt. Berlin 1905.

Alters-  
schwache und  
Kranke.

#### 1. Fürsorge für Altersschwache und Invalide.

Namentlich in Frankreich und England sind meist auf Grund von Stiftungen großartige und reich ausgestattete Hospitäler zu diesem Zwecke verbreitet. Sie treten in Deutschland mehr und vielleicht zu sehr zurück. Wo die Betreffenden noch Angehörige haben, wird mit Recht die Versorgung in der Familie vorgezogen aus oben schon berührten Gründen. Dies wird wesentlich unterstützt durch die Versorgung mit einer Alters- und Invalidenrente. War bis dahin der altersschwache Greis für die Familie eine Last und wurde er eben deshalb

oft genug schlecht behandelt, so hat er jetzt mit seiner baren Rente, so gering sie auch ist, eine ganz andere Stellung und wird oft auch von nicht Verwandten zur Aufnahme gesucht. Auf dem Lande ist die Versorgung verlassener Invaliden im allgemeinen noch eine völlig unzulängliche, da diese oft mit Arbeitsscheuen und Trunkenbolden zusammen untergebracht werden, wogegen die Verwaltungsbehörden energisch auftreten müßten. Die Errichtung gemeinsamer Hospitäler für eine größere Zahl von Gemeinden würde Abhilfe schaffen, da die Errichtung für einen einzelnen Armenbezirk zu kostspielig ist.

2. Sieche und Kranke, letztere besonders bei schwerer und ansteckender Krankheit, sind besser als in der Familie in besonderen Pflegeanstalten untergebracht, wo ärztliche Hilfe und zweckmäßige Pflege gewährt werden kann. In dieser Hinsicht bleibt in Deutschland noch außerordentlich viel zu tun übrig, da die Zahl der öffentlichen Krankenhäuser in den ländlichen Gemeinden noch viel zu gering ist. Nur durch gemeinsames Handeln mehrerer Gemeinden kann Abhilfe geschaffen werden. Es kann hier aber auf das schon Gesagte verwiesen werden.

3. In dritter Linie kommen in Betracht **Arbeitshäuser**, Arbeitshäuser. Zwangsarbeitshäuser und Anstalten zu Arbeitsgewährung statt Almosen. In England wurde, wie erwähnt, schon im Beginne des 18. Jahrhunderts die erste Kategorie eingeführt, wo alle arbeitsfähigen Bedürftigen untergebracht und zwangsweise zur Arbeit gehalten werden sollten. Es zeigte sich dieses als unausführbar wegen der schwankenden Zahl der Bedürftigen. Sie hatten dort wie in anderen Ländern einen bedenklichen Charakter angenommen, weil sie nicht streng von den Zwangsarbeitshäusern geschieden wurden, und damit momentan arbeitslose, strebsame Leute mit Vagabunden zusammengeworfen wurden. Letzteres ist auch in Preußen der Fall, wo namentlich die von den Landarmenverbänden eingerichteten vielfach mit Korrekptionsanstalten verbunden sind. Da eine zwangsweise Einlieferung arbeitsscheuer Personen in eine solche Anstalt nur auf Grund gerichtlicher Entscheidung erfolgt, so ist die Benutzung erschwert und ihre Verbreitung eine unzulängliche. Das Wanderarbeitsstättengesetz für Preußen v. 29. Juni 1907 überläßt den Provinzen die Regelung des Wanderarbeitswesens (geschehen im Bez. Kassel, Westfalen und Sachsen), welche die Kreise zur Errichtung von Wanderarbeitsstätten verpflichten können. In diesen soll arbeitsfähigen, mittellosen Männern Arbeit vermittelt und vorübergehend gegen Arbeitsleistung Beköstigung und Obdach gewährt werden. Auch im Königreich Sachsen haben die Arbeitshäuser einen ausgesprochenen Zwangscharakter, während sie in Bayern, ebenso in Sachsen-Meiningen, desselben ausdrücklich entkleidet sind.

Wünschenswert ist unzweifelhaft, die Korrekptionsanstalten von Armenversorgungsanstalten völlig zu trennen und auf der anderen Seite sowohl Arbeitsscheue wie arbeitsfähige, unverschuldet Arbeitslose, denen man Arbeit nicht zuweisen kann, in bestimmten Anstalten zu beschäftigen. Das letztere kann nun in solchen Arbeitshäusern geschehen, in welchen die Betreffenden zugleich Wohnung und Kost erhalten, oder in Arbeitsstätten, in denen nur Arbeiten verrichtet werden, während die Beschäftigten sich selbst ihr Unterkommen und ihre Verpflegung verschaffen. Die Schwierigkeit, fortdauernd für eine angemessene Beschäftigung zu sorgen für Personen, welche meist keine



entsprechende Vorbildung haben oder eine solche, die hier nicht verwertet werden kann, liegt auf der Hand. Die Erfahrung hat deshalb gezeigt, daß nur selten die Kosten dabei gedeckt werden können. Gleichwohl ist aus pädagogischen Rücksichten selbst die Aufwendung erheblicher Summen aus den Gemeindekassen nicht nur gerechtfertigt, sondern geboten, um arbeitsfähige Hilfsbedürftige nur gegen ein Äquivalent zu unterstützen. Selbst der Zwang zu gänzlich nutzloser Arbeit, z. B. einen Haufen Steine von einer Seite des Hofes auf die andere und wieder zurückzubringen, wie er tatsächlich ausgeübt ist, wird mitunter besser sein, als notorisch arbeitsscheue oder auch fragwürdige Personen zu füttern, ohne sie etwas leisten zu lassen.

Eine besondere Art solcher Arbeitsanstalten sind die Arbeiterkolonien und Verpflegungsstationen, welche in der neueren Zeit eine erhebliche Ausbreitung haben.

Arbeiterkolo-  
nien und  
Verpflegungs-  
stationen.

Arbeiterkolonien verfolgen den Zweck, arbeitsfähigen und arbeitswilligen Personen, die keine Beschäftigung finden können, Obdach und Verpflegung gegen angemessene Arbeit zu gewähren. Der Aufenthalt in ihnen ist freiwillig und darf eine gewisse Zeit (4 Monate) im allgemeinen nicht überschreiten. Man sucht darauf hinzuwirken, daß die Leute sich etwas verdienen, indem ihnen ein geringer Tagelohn gewährt wird, und sich dadurch zur Selbstständigkeit wieder emporarbeiten. Sie sind teils auf dem Lande, teils in der Stadt eingerichtet (in Deutschland 24 ländliche und 3 städtische). In den ländlichen sucht man besonders ödes Land zu kultivieren, während in den Städten Hausindustrie gepflegt wird (Anfertigung von Kisten, Besen, Bürsten, Strohgeflecht, Harzkugeln usw.; dann Dütenkleben, Kaffeeauslesen, Federreißen, Bearbeitung von Drogen, Holzzerkleinern usw. In Magdeburg werden Leute zu den verschiedenen Arbeiten in Privathäuser vermietet). Jede Anstalt hat eine strenge Hausordnung. Jede Widersetzlichkeit oder Ungebühr wird mit Entlassung bestraft. Gut geleitet können diese Einrichtungen außerordentlich segensreich wirken, und ihre Verteilung im ganzen Reiche ist ungemein wünschenswert. Die Behörden erhalten durch sie die Möglichkeit, Arbeitsscheue von Unglücklichen zu scheiden. Wer sich um Unterstützung gegen Arbeitsleistung bewirbt, kann einer Kolonie zugewiesen werden; wer sich dagegen sträubt, wird der Polizeibehörde überantwortet, welche den Arbeitsfähigen in Haft nimmt und in ein Zwangsarbeitshaus überführen kann. Ein Musterinstitut, zugleich die erste Kolonie in Deutschland, ist Wilhelmsdorf bei Bielefeld, von dem Pastor v. Bodelschwingh gegründet und geleitet. Große Flächen Moorland sind durch sie in fruchtbaren Boden verwandelt. Wie genaue Berechnungen ergeben, stellt sich die Versorgung der Arbeitslosen in den Kolonien billiger als bei irgendeiner anderen Weise der Unterhaltung. Die Magdeburger Station erlangt sogar einen Ueberschuß.

Auch in anderen Ländern, wie in England durch die Heilsarmee, in Holland usw. sind ähnliche Institute eingerichtet.

Erschwert wird die Wirksamkeit der Kolonien durch die Ungleichheit des Zuspruches. Im Winter ist der Zudrang ein bedeutender, wo es auch in der Kolonie an Arbeitsgelegenheit fehlt. Im Sommer, wo Kräfte gebraucht werden, gehen die Leute ihre eigenen Wege. Die Wirkung kann dadurch sogar eine schädliche werden, daß die Leute immer wieder zu bestimmten Zeiten in der Kolonie eine Zuflucht suchen und sich auf dieselbe verlassen. Daher ist es notwendig,

dem Mißbrauche entgegenzuwirken. In Karlsruh in Ostpreußen zahlt man bei erstmaliger Wiederkehr vom 15. Arbeitstage an 10 Pf. Tagelohn, bei der zweiten Wiederkehr nur 5 Pf., in weiteren Fällen gar keinen Lohn.

Als Ergänzung zu diesen Kolonien sind Naturalverpflegungsstationen anzusehen, wo mittellosen Wanderern gegen eine Arbeitsleistung Unterkunft und Verpflegung für eine Nacht und einen halben Tag gewährt wird. Dieselben werden besonders einen günstigen Einfluß ausüben, wenn sie zugleich den Arbeitsnachweis übernehmen. Einzelne solcher Stationen nehmen entlassene Strafgefangene auch für längere Zeit auf, bis es gelingt, ihnen eine feste Unterkunft zu verschaffen. Die Gefahr liegt allerdings vor, durch diese Verpflegungsstation das Wandern zu unterstützen. Deshalb ist die Bestimmung wünschenswert, daß jeder sich Meldende, der eine ihm zugewiesene Arbeitsstelle nicht akzeptieren will, sofort der Polizei überwiesen wird.

Wo eine angemessene Armenpflege existiert, muß das Betteln selbstverständlich verboten sein. Aber auch wo das der Fall ist, ist das Betteln außerordentlich schwer auszurotten, weil das Publikum kritiklos Almosen gibt und damit fortdauernd demoralisierend wirkt. Da Verbote des Almosengebens unwirksam zu sein pflegen, kann man dasselbe nur bekämpfen durch eine sehr gute Organisation der Armenpflege, bei welcher das Publikum die Ueberzeugung gewinnt, daß jeder wirklich Bedürftige ausreichend versorgt wird, und wo zugleich jedem Gelegenheit gegeben wird, die Wohltätigkeit zu betätigen. Hierzu dienen Antibettelveeine, bei denen die Mitglieder sich verpflichten, selbst kein Almosen zu geben, sondern alle Spenden dem Ausschusse des Vereins zu übertragen, an den jeder Unterstützung Nachsuchende zu verweisen ist, um sich dort einer genauen Untersuchung seiner Verhältnisse zu unterziehen. Eine angemessene Wirkung wird aber nur zu erreichen sein, wenn der Verein im ganzen Orte die weitgehendste Beteiligung und Geldunterstützung findet.

Antibettelveeine.

## § 118.

### Wohlfahrtspflege.

*Jastrow*, Die Einrichtung von Arbeitsnachweisen und Arbeitsnachweisverbänden. Berlin 1898.

*Ders.*, Sozialpolitik und Verwaltungswissenschaft. Bd. 1. Arbeitsmarkt und Arbeitsnachweis. Berlin 1902.

*Paul Vogt*, Grundrente und Wohnungsfrage in Berlin. I. Teil. Jena 1901.

Schriften des Vereins f. Sozialpolitik. Bd. XCIV bis XCVII. Neue Untersuchungen über die Wohnungsfrage. Leipzig 1901.

*Rud. Eberstadt*, Rhein. Wohnverhältnisse. Jena 1903.

*Ders.*, Handbuch des Wohnungswesens. 2. Aufl. 1910.

*C. J. Fuchs*, Zur Wohnungsfrage. Leipzig 1904.

*Erman*, Erbbaurecht und Kleinwohnungsbau. Münster 1907.

*Stefen Worms*, Das Gesetz der Güterkonzentration. Jena 1903. 2 Halbband: Die Aufgaben der Sozialpolitik gegenüber den Gruppen ohne Wirtschaft.

*Carl Conrad*, Die Organisation des Arbeitsnachweises in Deutschland. Leipzig 1904.

Neben der gesetzlichen Fürsorge hat die freiwillige Wohlfahrtspflege herzugehen, die allerdings vielfach mit der ersteren Hand in Hand geht und von ihr nicht immer scharf zu scheiden ist, so daß wir sie in dem Vorhergehenden schon öfter mit berührten. Sie hat aber gerade in der neueren Zeit einen besonderen und hoch bedeut-

samen Aufschwung genommen, so daß sie einer speziellen Behandlung bedarf, die freilich hier nur eine flüchtige sein kann.

Die Aufgaben.

Die Aufgaben können in drei Kategorien geteilt werden: 1. in sanitäre, 2. in wirtschaftliche und 3. in geistig-sittliche. Sie fallen dem Staate, Gemeindekorporationen, der Gesellschaft wie einzelnen Privaten zu. Der Staat muß, soweit er eine große Zahl von Menschen in seinem Dienste hat, für diese vielfach eine besondere Fürsorge auch außerhalb der Rechtsordnung eintreten lassen und anderen Arbeitgebern ein mustergültiges Beispiel geben. Die Gemeinden können in dieser Hinsicht eine außerordentlich segensreiche Tätigkeit entfalten, wie bei der Armenpflege schon anzugeben Gelegenheit war. Am weitgehendsten sind aber die Aufgaben für die Mitglieder der gebildeten, wohlhabenderen Gesellschaft, die mit ihrer überlegenen Persönlichkeit einen wohlthuenden Einfluß auf die unteren Klassen auszuüben berufen sind, wobei wieder den Arbeitgebern, Lehrern, dann unbeschäftigten Frauen besondere Pflichten zufallen.

Man hat hierbei aber auf den Unterschied zwischen der in Rede stehenden Wohlfahrtspflege und der Wohltätigkeit zu achten. Erstere entspringt dem Bewußtsein einer zu erfüllenden Pflicht, der man sich allerdings dem eigenen Gewissen entsprechend freiwillig unterzieht, wofür aber auf besonderen Dank kein Anspruch zu erheben ist, was bei Wohltätigkeit mit Schenkungscharakter berechtigt ist.

Zur wirksameren Durchführung der Fürsorge der Gesellschaft ist ihre Organisierung in Vereinen die Voraussetzung, welche daher in der neueren Zeit in der mannigfaltigsten Weise aufgetreten sind.

Fürsorge für  
Volkshygiene.

Die Fürsorge für Volkshygiene betrifft zunächst die Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit. Hierher gehören die Maßnahmen zur Beaufsichtigung der Kostkinder, die bereits erwähnten Krippen. In München z. B. sind in verschiedenen Stadtteilen 21 Säuglingsberatungsstellen eingerichtet, wo stillende Wöchnerinnen Anleitung über Pflege von Säuglingen und außerdem aus einer Frh. v. Hirsch-Stiftung auf die Dauer der Stillzeit allwöchentlich Stillprämien erhalten. Außerdem existieren dort Säuglingsmilchküchen und -depots und Speiseanstalten für arme stillende Mütter. Durch diese Maßregeln ist die Säuglingssterblichkeit in München in den letzten Dezennien außerordentlich vermindert.

Für die Zwischenstufe zwischen dem Säugling und dem Schulkind ist die überaus segensreiche Einrichtung der Kleinkinderbewahranstalten zu erwähnen, wo die Kinder an Reinlichkeit, Ordnung, Gehorsam gewöhnt und zu Spielen und Handarbeiten angelehrt werden.

Die Fürsorge für die Kinder im schulpflichtigen Alter wird in Knaben- und Mädchenhorten, in Ferienkolonien in der Umgegend der Städte gepflegt. Eine Ergänzung der Ernährung armer Schulkinder wird schon vielfach durch besondere Suppenküchen gewährt, für welche Suppenbillets ausgeteilt werden. In München wurden im Schuljahre 1905/6 358 033 solcher Suppenanweisungen teils umsonst, teils gegen geringen Barzahlung ausgegeben. (Dr. K. Singer, Hygiene und soziale Fürsorge in München, 1907.) Außerdem kommt die Herstellung von Spielplätzen in öffentlichen Gärten oder von gymnastischen Anstalten wie in den amerikanischen Settlements in Betracht, wo für eine angemessene Erholung Gelegenheit geboten ist. In vielen Städten hat man mit großem Erfolg für die Freistunden der Kinder, die zu



Hause keinen angemessenen Aufenthalt finden, eine Zufluchtsstätte geschaffen, wo sie unter Aufsicht eines Lehrers ihre häuslichen Schularbeiten anfertigen und sich mit Lektüre beschäftigen können. In den Vereinigten Staaten haben vielfach die öffentlichen Lesehallen besondere Räume für Kinder, in denen Damen angestellt sind, die ihnen Lektüre aussuchen, auf Fragen Antwort erteilen und sie auch sonst zu belehren suchen.

In den Schulen wird in den Freistunden in Deutschland vielfach fakultativ Handwerksunterricht erteilt; man findet auch daneben Handfertigkeitsunterricht, der die Aufgabe hat, den Kindern Gelegenheit zu geben, sich durch leichte Arbeit (Strohhülsen, Strohmatten, geflochtene Teppiche usw. herzustellen) etwas zu verdienen, statt sich auf den Straßen herumzutreiben.

Für die Kinder und Erwachsenen sind öffentliche Bade- und Schwimmanstalten von höchster Bedeutung, wie sie jetzt von städtischen Kommunen, aber auch von größeren Unternehmern für ihre Arbeiter (besonders Doucheanstalten) eingerichtet worden.

Hier hat ferner die große Frage der Wohnungsfürsorge Erörterung zu finden.

Wohnungs-  
fürsorge.

Die Tatsache, daß in den großen Städten die Arbeiterwohnungen übermäßig teuer, gesundheitswidrig und unzulänglich sind, ist allgemein anerkannt. Durch Gesetz und Polizeiaufsicht müssen vor allem die Anforderungen an gute Wohnungen und bestimmten Raum für die Wohnbevölkerung allmählich gesteigert werden, nicht nur bei dem Bau der Häuser, sondern auch bei der Benutzung derselben.

Eine in Preußen aufgenommene Erhebung von 1900 ergab, daß in einer Anzahl Städten von den kleinen Wohnungen mit nur einem Zimmer 10—24 % mit 6 Personen und mehr besetzt waren. In Berlin bestanden i. J. 1900 4048 Wohnungen nur aus einer Küche. 2419 Wohnungen mit 7512 Bewohnern hatten keinen heizbaren Raum; aus nur einem heizbaren Raum bestanden 32812 Wohnungen mit 59746 Bewohnern. 194334 konnten als Normal-Arbeiterwohnungen mit einer Stube nebst Küche bezeichnet werden, die 726723 Personen beherbergten, also fast die Hälfte der Berliner Bevölkerung. In den drei Unterstufen der Wohnungen waren noch 38118 Schlafleute und Chambregarnisten untergebracht. Der Mietpreis für solche normale Hofwohnung wird 1907 auf durchschnittlich 300 Mk. berechnet. (W. der Volksw. Bd. 2 S. 1342.)

Das „tenement house law“ in New-York von 1895 bestimmt, daß kein Miet- und Logierhaus mehr als 65 % des Grundstücks, auf dem es steht, bedecken darf. Es müssen in demselben für jeden Erwachsenen 400, für jedes Kind 200 Kubikfuß Luftraum vorhanden sein. Das Gesundheitsamt kann die Beseitigung jedes gesundheits-schädlichen Hauses ohne weiteres verlangen. Namentlich in England ist neuerdings die Beaufsichtigung der Wohnungen sehr verschärft. In Deutschland ist bisher ein allgemeines Reichswohnungsgesetz nicht erreicht, doch haben seit den siebziger Jahren verschiedene Staaten strenge Bestimmungen erlassen.

Es gilt den Monopolcharakter des städtischen Grundbesitzes zu mildern und die Vorteile einer Steigerung der Grundrente mehr der Gesamtheit zugänglich zu machen. Dies kann einmal durch erhöhte Grund- und Gebäudesteuer, ergänzt durch eine Wertzuwachssteuer, gesehen, dann durch Ausdehnung des Gemeindebesitzes.

Bedeutsam kann für den Staat wie für die Gemeinde dabei die Anwendung des Erbbaurechtes werden, um das Eigentumsrecht und die Gewinnung der gesteigerten Grundrente nicht aus der Hand zu geben und doch die wirtschaftliche Verwertung Privatleuten zu überlassen. Der Grund und Boden, der sich in der Hand des Staates und der Gemeinde befindet, sollte nicht mehr endgültig verkauft, sondern nur noch zeitweilig Anderen überlassen werden.

Mehrfach haben die Gemeinden selbst den Bau von Arbeiterwohnungen in die Hand genommen. Die Londoner Gemeinde hatte im Jahre 1900 mit einem Aufwand von 2 Mill. Pfd. Wohnungen für 42 000 Personen gebaut und vermietet, wobei sie eine Verzinsung des Anlagekapitals von 3,77 % erzielte. In Deutschland hat z. B. Freiburg i. B. seit 1885 mit dem Selbstbau von Häusern begonnen. 1899 besaß die Gemeinde 81 Häuser mit 267 Wohnungen.

Bemerkenswert ist, daß schon jetzt manche Städte über einen nicht unbedeutenden Grundbesitz verfügen. Im Jahre 1897 gehörte der Stadt von der Gesamtfläche des städtischen Gebiets (Handwb., Bd. VII. „Wohnungsfrage“) in Frankfurt a. M. 49,4 %, Aachen 42,6 %, Wiesbaden und Hannover 36,6 %, Straßburg 34,5 %, Mannheim 32,3 %, Magdeburg 23,7 %, München 19,3 %. Der Gemeinde und den Stiftungen gehören in Ulm von 456 ha überbaubarem Gebäude 282 = 61,84 % (Thissen, Soziale Tätigkeit der Gemeinde, 1903, S. 108). Durch ein den Gemeinden einzuräumendes weitgehendes Enteignungsrecht nach dem von ihr aufgestellten Bebauungsplan kann in dieser Hinsicht viel erreicht werden. Freilich sind damit auch nicht unbedeutende Gefahren, sowohl finanzieller Verluste wie Mißbrauchs des erlangten Monopoles verbunden, welche nur durch strenge staatliche Kontrolle gemildert werden können, und das Verfahren ist nur da am Platze, wo eine über den Parteien stehende Regierung die Gewalt in Händen hat.

Durch Ausdehnung der Straßenbahnen mit billigem Tarif kann eine große Entlastung der Stadtzentren erzielt werden. Aber nicht alle Arbeiter können außerhalb der Stadt wohnen. Sehr viele, namentlich Frauen sind darauf angewiesen, sich ständig in der Nähe der Kundschaft aufzuhalten, um jede Arbeitsgelegenheit sofort zu benutzen.

Es ist zu erwägen, ob nicht an die Arbeitgeber die Anforderung zu stellen wäre, für einen Teil der von ihnen ständig beschäftigten Arbeiter selbst angemessene Wohnungen herzurichten, wie es auf den Gütern Usus ist. Nach dem Bericht für die Weltausstellung in Paris waren in Deutschland 1898 von industriellen Arbeitgebern 143 049 Arbeiterwohnungen geschaffen. Fuchs berechnet, daß danach auf 1000 Fabrikarbeiter etwa 18 kämen. Krupp in Essen hatte 1881 für 12 Millionen Mk. 3659 Wohnungen für 25 000 Personen gebaut und vermietete sie an seine Arbeiter so billig, daß das angelegte Kapital sich nur mit 2 % verzinst. 1900/01 war der ursprüngliche Wert der Beamten- und Arbeiterwohnungen bei Krupp ohne den Wert des Grund und Bodens 15½ Mill. Mk. Es wohnten in Kruppischen Häusern im Mai 1900 26 678 Personen (vgl. Wohlfahrtseinrichtungen von Krupp 3. Ausg. 1902, Bd. I). Die Mansfelder Gewerkschaft sucht dagegen durch Baudarlehen ihren Arbeitern den Erwerb eigener Häuser zu ermöglichen. Die preußische Eisenbahnverwaltung hat 1895 20 Millionen Mk. zum Bau von Arbeiterwohnungen ausgeworfen, wofür sie nur 4 % Verzinsung beansprucht.

Die gemeinnützige Tätigkeit kann erfahrungsgemäß sehr wohlthätig wirken, gute und billige Arbeiterwohnungen zu schaffen, um dem Arbeiter Gelegenheit zu geben, die Häuser zum Selbstkostenpreise zu erwerben, oder zu billigerem Zins gute Wohnungen zu mieten. In dem Streben möglichst Vollkommenes zu leisten, machen sie die ersteren Wohnungen aber meist zu teuer, so daß sie nicht dem Arbeiter, sondern höherstehenden Kreisen zugute kommen.

Das preuß. Gesetz von 1911 betr. die Bewilligung von Staatsmitteln in Ergänzung des Ges. v. 13 Aug. 1895 zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse von Arbeitern, die in staatlichen Betrieben beschäftigt sind, und von gering besoldeten Staatsbeamten wirft weitere 12 Mill. Mk. für diese Zwecke aus.

Die gemeinnützige Bautätigkeit ist in verschiedener Weise durchgeführt. Die verbreitetste Form ist die einer Aktiengesellschaft, die nicht auf Gewinn, sondern nur auf eine mäßige Verzinsung des Kapitals Anspruch macht und gute Arbeiterwohnungen schafft. Im Auslande überwiegt dabei durchaus das Streben, die Häuser in den Besitz der Arbeiter selbst übergehen zu lassen, während man in Deutschland mehr und mehr davon abgekommen ist. Es zeigte sich, daß bei den schnell steigenden Bodenwerten die Einzelhäuser zu teuer werden, bei dem niedrigen Lohn die Arbeiter nur selten in der Lage sind, sich da, wo es am wünschenswertesten ist, in den großen Städten, eigene Häuser zu erwerben oder die erworbenen in der Hand zu behalten. Man geht deshalb immer allgemeiner dazu über, größere Häuser zu bauen und darin gute und billige Mietwohnungen einzurichten, wodurch der Arbeiter seine Bewegungsfreiheit behält. In kleineren Städten ist der Erwerb der Häuser leichter durchzusetzen. Hierfür ist die zuerst in Kopenhagen, jetzt auch in Deutschland vielfach angewandte Form der Baugenossenschaften oder Spar- und Bauvereine empfehlenswert, bei welchen die Arbeiter durch mäßige Beiträge und Eintrittsgeld die Mitgliedschaft erlangen, und durch die Ansammlung der Einzahlungen die Erwerbung eines Hauses oder Halbhauses ermöglicht wird. Wichtig ist die Mitwirkung der Arbeiter selbst, die ihre Bedürfnisse und Wünsche dabei zur Geltung bringen können.

Vereine zur  
Abhilfe der  
Wohnungsnot.

Besondere Beachtung verdient hier die von England ausgehende Bewegung für die Bildung der Gartenstädte auf dem Genossenschaftswegen. Dieselbe erstrebt die Neugründung von Städten auf ländlichem Terrain, um die Anlage unbehindert sofort so einzurichten, wie sie unter Benützung der neueren Erfindungen, besonders der modernen Kommunikationsmittel für die Industrie, die Arbeiterbevölkerung und die besser situierten Kreise am geeignetsten ist. Der besondere Zweck ist dabei, billiges Bauterrain zu erhalten und die Wertsteigerung desselben sämtlichen Bewohnern als Mitgliedern der Genossenschaft zugute kommen zu lassen. (Ebenezer Howard, Gartenstadt in Sicht [Garden cities of to morrow] Berlin-Schlachtensee, 1906. Flugblätter der deutschen Gartenstadtgesellschaft. Vorträge von H. Kampffmeier. Zeitschrift: „Die Gartenstadt“. Fritsch, Die Stadt der Zukunft. Berlin-Schlachtensee. 1907.)

Gartenstadt-  
bewegung.

In den größeren Städten reihen sich an die obenerwähnten Arbeiterkolonien Gesindeherbergen und Asyle für Obdachlose, welche als eine große Wohltat für die ärmere Bevölkerung anzusehen sind, dann Volksküchen, Volkskaffeehäuser usw. Sie sollen sich im allgemeinen selbst unterhalten, die verabreichten Speisen also



zum Selbstkostenpreise abgeben und eine billige und rationelle Kost gewähren.

Mit der Wohnungsfrage haben wir den Uebergang zur wirtschaftlichen Fürsorge gewonnen, in der der Arbeitsnachweis unzweifelhaft im Vordergrund steht, den wir schon bei der Arbeitslosenversicherung mit berührten.

Arbeits-  
nachweis-  
bureaus.

Eine der bedeutsamsten Aufgaben der Zeit ist unzweifelhaft eine angemessene Organisation des Arbeitsmarktes durch Errichtung von Zentralstellen zur Orientierung über den Bedarf an Arbeitskräften und das Angebot derselben. Dieses kann nur durch Zentralisation im großen von Erfolg sein und müßte von den städtischen Gemeinden ausgehen, die untereinander in Verbindung zu treten hätten. Die modernen Hilfsmittel der Post, des Telegraphen, Telephons und der Eisenbahn gestatten einen billigen Austausch der Arbeitskräfte, der noch zu wenig ausgeführt wird.

Es fehlt bis jetzt leider allgemein an einer ausreichenden Ausbildung des Arbeitsnachweises. Daß die private gewerbsmäßige Stellenanweisung nicht ausreichend ist und dabei für alle Teile nicht nur überaus lästig ist, sondern sogar zu einer bedenklichen Ausbeutung der arbeitenden Klasse führt, ist eine allgemein anerkannte Tatsache. Ebenso reicht der Weg der Annoncen nur für verhältnismäßig wenig Fälle aus, während er für die große Masse der einfachen Arbeiter nicht nur zu kostspielig ist, sondern bei der Masse der Auftretenden überhaupt ohne Wirkung bleiben muß. Auch für den Arbeitgeber bringt die Inserierung meistens übermäßige Umstände mit sich, wenn namentlich in Zeiten der Arbeitslosigkeit auf eine Ankündigung hunderte von Offerten einlaufen. Je mehr nun in der neueren Zeit die Arbeitslosigkeit größere Dimensionen annimmt, und dadurch die Arbeiternot in bedeutendstem Maße gesteigert wird, ist es unumgänglich notwendig, andere Wege einzuschlagen.

Das Ges. v. 2. Juni 1910, sog. Stellenvermittlergesetz, macht den Betrieb der gewerbsmäßigen Stellenvermittlung von einer Erlaubnis abhängig, die nur bei Zuverlässigkeit und dem Vorliegen eines Bedürfnisses zu erteilen ist.

Private  
Organisation  
der Arbeits-  
vermittlung.

Vor allem haben die Arbeitervereine, wie besonders die Trade-Unions in England, aber auch einzelne Fachvereine in Deutschland zentralisierte Nachweism bureaus errichtet, die in den großen, fest organisierten, über das ganze Land verbreiteten Vereinen sehr wohlthätig gewirkt haben. Je kleiner aber die Vereine sind, je weniger Fühlung sie mit den verschiedenen Landesteilen haben, um so unzureichender müssen ihre Leistungen sein.

Für das Handwerk sind naturgemäß die Innungen die gegebenen Organe für den Arbeitsnachweis, der ausdrücklich nach dem deutschen Gesetz vom 18. August 1881 als Aufgabe in die Statuten mit aufzunehmen ist. Die Stellen suchenden Mitglieder sollen sich an den Ausschuß für das Gesellen- und Herbergswesen wenden, und ebenso sollen die Gesellen in den Herbergen entsprechenden Nachweis erhalten. Indessen wird darüber geklagt, daß von beiden Seiten der Einrichtung nicht das nötige Interesse entgegengebracht wird, und infolgedessen das Gesamtergebnis wenig befriedigend ist.

Freiwillige Vereinigungen von Arbeitgebern zu demselben Zwecke sind mitunter erfolgreicher gewesen. Hier ist wohl vor allem an die „Concordia“ in Köln zu erinnern, welche lange Zeit ein eigenes Organ

herausgab und sich den Arbeitsnachweis zur besonderen Aufgabe machte. Ähnliche Vereine sind in Hamburg, Berlin, Dresden und anderen Orten in Wirksamkeit. Eine solche Organisation gemeinnütziger Natur ist bereits 1865 in Stuttgart als Bureau für Arbeitsnachweis von verschiedenen gemeinnützigen Vereinen gegründet. Hier ist gleichfalls der Berliner Zentralverein für Arbeitsnachweis zu nennen, der seit 1883 in Funktion ist und alljährlich vielen Tausenden zu einer angemessenen Stelle verhilft. Hierher gehören auch die Schutzvereine für entlassene Gefangene, die unter verschiedenen Namen in Deutschland vertreten sind und überaus segensreich den Unglücklichen zur Seite stehen, an denen ein Makel haftet, und die deshalb besonders schwer Beschäftigung finden.

Ein wichtiger Schritt auf diesem Gebiete ist neuerdings getan, indem im Februar 1898 sich ein „Verband deutscher Arbeitsnachweise“ gebildet hat, der die bisherigen provinzialen und Landesverbände zu zentralisieren und damit zu höherer Wirksamkeit zu bringen sucht. Der Verband hat ein eigenes Organ in der von Professor Jastrow herausgegebenen Monatsschrift „Der Arbeitsmarkt“.

Aber alle diese Versuche haben doch niemals Aussicht, etwas Ausreichendes zu leisten. Sehr erfreulich ist es daher, daß endlich seit Ende der achtziger Jahre eine neue Bewegung zu verspüren ist, die immer allseitiger und energischer die Hilfe der kommunalen und staatlichen Organe verlangt, um in umfassenderem Maßstabe dieser großen Aufgabe näher zu treten.

Kommunale  
und staatliche  
Maßregeln.

In erster Linie sind hier die „Arbeiterbörsen“ in Frankreich zu nennen, von denen die erste 1887 errichtet wurde. Der Gemeinderat stellte den Arbeitern die entsprechenden Lokalitäten zur Verfügung, um dort Arbeitsvermittlungsbureaus einzurichten, außerdem aber auch Versammlungen abzuhalten usw. Zwar hat der Gemeinderat sich die Oberaufsicht vorbehalten, tatsächlich hat sie aber keine Bedeutung. Die Arbeiterfachvereine mit sozialdemokratischem Charakter haben sich völlig der Bureaus bemächtigt und sie ihren politischen Zwecken dienstbar gemacht. Obgleich auch in anderen Städten über 40 solcher Börsen eingerichtet sind, ist der Arbeitsnachweis doch nur ein ungenügender, da er sich auf die Mitglieder der herrschenden Vereine beschränkt. Die Beihilfe von seiten der Gemeinden ist übrigens nur eine geringe; sie gehören daher mehr der Form als der Sache nach hierher.

Höheres allgemeines Interesse können die Versuche in der Schweiz in Anspruch nehmen, wo in Bern 1888, in Basel-Stadt 1889 solche Organisationen in das Leben traten. In Bern trägt die Gemeinde die Kosten, während die eigentliche Tätigkeit von Gewerbe- und Arbeitervereinen ausgeht. In Basel ist die Anstalt staatlich, die Regierung hat die ganze Leitung in der Hand, indem sie die Aufskommission ernennt und für die Kosten derselben eintritt. In Württemberg wie in Bayern haben die Ministerien 1894 die größeren Städte zur Einrichtung bestimmter Stellennachweismbureaus aufgefordert, unter der ausdrücklichen Motivierung, daß nach dieser Richtung bisher so gut wie nichts geschehen sei, während es unbedingt die Aufgabe der Gemeinden wäre, auf diese Weise der Arbeitslosigkeit entgegenzutreten. Das preußische Handelsministerium hat gleichfalls im September 1894 eine Verfügung an alle Städte mit mehr als 10000 Einwohnern erlassen, worin sie zu dem gleichen Vorgehen

aufgefordert werden. Die Gemeindebehörden sollen Arbeitsnachweissbureaus ins Leben rufen, an deren Spitze Persönlichkeiten gestellt werden sollen, die weder zu den Arbeitgebern noch Arbeitern gehören, wobei Vorsitzende der Gewerbegerichte in erster Linie in das Auge gefaßt werden.

Bisher sind die Leistungen der Gemeinden nach dieser Richtung kaum als bedeutsame zu bezeichnen, zumal bis vor einigen Jahren eine umfassende Arbeitslosigkeit und damit ein besonderes Bedürfnis zu dieser Einrichtung nicht vorhanden war.

In Preußen betrug die Zahl der kommunalen oder kommun. subventionierten Arbeitsnachweise 1909: 256. Bei sämtlichen stieg von 1897—1909 die Zahl der Gesuche seitens der Arbeitgeber von 145 271 auf 687 924, seitens der Arbeitnehmer von 176 000 auf 1 102 771, die Zahl der vermittelten Stellen von 104 307 auf 540 489 (vgl. Thissen, Soziale Tätigkeit der Gemeinden 1903, S. 46, Wolff, Jahrb. f. Nat. 1911. Statistik).

In Bayern betrugen die Zahlen 1909: offene Stellen 190 529; gesuchte 219 621, besetzte 142 114.

Die besetzten Stellen im Deutschen Reich betrugen 1909 seitens öffentlicher Nachweise 932 000, seitens privater 1 190 000; im ganzen 2 122 000. Letztere Zahlen sind sehr ungenau.

Wichtig ist es, daß die allgemeine Aufmerksamkeit auf diese bedeutsame Aufgabe gelenkt ist, und die Regierungen die Verpflichtung anerkannt haben, der Frage näher zu treten.

## § 119.

### Die Fürsorge für die geistige und sittliche Hebung des Volkes.

*C. Clemen*, Die sog. Settlementsbewegung in London. Deutsches Wochenblatt 1897, Nr. 4.

*E. Conrad*, Amerikanische Settlements. Zeitschr. der Zentralstelle für Arbeiterwohlfahrteinrichtungen herausg. von Prof. Albrecht. 1899, Nr. 19.

Die Anbahnung und Pflege von Beziehungen zwischen den verschiedenen Volkskreisen (Volksheime). 15. Konferenz der Zentralstelle für Arbeiterwohlfahrteinrichtungen in Nürnberg. Berlin 1907.

*Adele Schreiber*, Settlements. Leipzig 1904.

Vereine zur  
Veredelung  
der Volks-  
vergnügungen.

Der arbeitende Mensch bedarf der Erholung und Abwechslung, er schafft sie sich, wie er sie findet. Daher ist es von der höchsten Bedeutung, ihm Gelegenheit zu geben, die Erholung in einer edleren Weise zu genießen, weil er sonst leicht der Verrohung, vor allem dem Alkoholismus anheimfällt. Die Bestrebungen der gebildeten Klasse hierzu beizutragen, sind in neuerer Zeit in verschiedenster Weise hervorgetreten. In England und den Vereinigten Staaten geschieht dies durch die sogenannten *Settlements*.

Settlements.

Man kann sie vielleicht am besten als Wohlfahrtsstationen bezeichnen, die mitten in die Arbeiter- und Armenviertel gelegt sind, um nach allen Richtungen geistig und sittlich hebend auf die unteren Klassen zu wirken. Es werden zunächst einzelne Häuser gemietet, dann gekauft oder gebaut, um zunächst Wohnung für einige „Residents“ zu schaffen, d. s. gebildete Männer und Damen, die den schweren Beruf auf sich nehmen, sich ganz der Fürsorge der ärmeren Bevölkerung zu widmen und durch fortdauernden Umgang mit ihr auf sie günstig zu wirken; ihnen zur Seite stehen die „Associates“, die namentlich in



England in großer Zahl herangezogen werden und sich nur einzelne Tage, resp. Stunden des Tages der gleichen Aufgabe widmen.

Die überronnenen Tätigkeiten sind sehr verschiedenartig. Die Hauptaufgabe wird in England vor allem darin gesehen, Kindern und Erwachsenen ergänzenden Unterricht nach Absolvierung der Volksschule in der mannigfaltigsten Weise zu gewähren, um allen Strebsamen und Unbemittelten die Möglichkeit zu schaffen, sich die nötigen Kenntnisse anzueignen und zu einer höheren Stellung emporzuarbeiten. Ebensolche Bedeutung wie dem Unterricht, und in Amerika sogar überwiegende Bedeutung, wird im Settlement der Anleitung zu einer angemessenen Verwertung der Erholungsstunden beigelegt, durch Spielen mit den Kindern, Unterhaltung mit den Erwachsenen, dann Veranstaltung von Vorträgen, musikalischen, theatralischen Aufführungen u. dgl. Hierfür sind dann meist Turnanstalten, Spielplätze usw. mit den Settlements verbunden; außerdem wird aber großes Gewicht darauf gelegt, daß die Mitglieder des Settlements in die Häuslichkeiten selbst eindringen, um durch persönlichen Verkehr und durch warmherzigen Zuspruch wohlthuenden Einfluß auf die unteren Kreise auszuüben.

Dieses letzte Verfahren bildete in England den Ausgangspunkt, als im Jahre 1883 die Freunde eines hervorragenden Philanthropen Arnold Toynbee nach seinem Tode, um sein Andenken zu ehren und seine Ideen fortzubilden, die berühmt gewordene „Toynbeehall“ gründeten, welche in der erwähnten Weise eine nachhaltige Bedeutung gewonnen hat. Die Zahl der Residents bezifferte sich schon vor mehreren Jahren auf ca. 20, während ihnen über 200 Associates zur Seite standen. In London waren bis 1898 nach diesem Vorbilde bereits 25 solcher Institute begründet, und außerdem sind bereits in verschiedenen englischen Städten gleiche Einrichtungen getroffen. In den Verein. Staaten von Amerika zählte man schon 1897 173 Settlements mit 629 Helfern, darunter 357 Damen. In Deutschland sucht die Zentralstelle für Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen in Berlin, die seit 1906 in eine Zentralstelle für Volkswohlfahrt umgewandelt ist, wie schon erwähnt, das gleiche in etwas modifizierter Weise zu erreichen.

Die Hauptbedeutung dieses ganzen Vorgehens sehen wir darin, daß die gebildete Klasse es als ihre Aufgabe und Pflicht erkennt, die bisherige Kluft zwischen ihr und der Arbeiterbevölkerung zu überbrücken und damit die vorhandenen beklagenswerten Gegensätze auszugleichen. Es gilt immer mehr, den persönlichen Einfluß geltend zu machen und dadurch die Wohltätigkeit in einem höheren Maße zu üben, als durch Geldspenden. Je mehr Personen der besser situierten Kreise in den Verkehr mit der Arbeiterbevölkerung gebracht werden, um so mehr Verständnis und Würdigung wird sich in jenen für diese verbreiten. Auf der anderen Seite wird der einfache Mann die Bildung und die Gebildeten achten lernen und ihnen nicht, wie jetzt so oft, mit Mißtrauen und Abneigung entgegentreten, sondern sich ihrer Leitung zu seinem eigenen Wohl und zu dem der Gesamtheit anvertrauen.

In dieser Richtung wirken in Deutschland sogenannte „Elternabende“, d. s. regelmäßige Zusammenkünfte der Lehrer mit den Eltern der Schüler zum Austausch der Erfahrungen und Anschauungen über Erziehungsfragen. In anderer Weise sind die Aufgaben den „Nachbargilden“ in Hannover und Hamburg gestellt, d. s. Versammlungen der Familienväter einer kirchlichen Gemeinde zur Bekämpfung der Not und

Förderung der Wohlfahrtspflege innerhalb der Gemeinden, wobei Vertreter aller Klassen sich zu gemeinsamen Tun vereinigen. (G. Coit, Nachbargilden, Berlin 1893.)

In etwas anderer Weise, um der Arbeiterklasse eine erhebende Erholung zu schaffen, geschieht in der neueren Zeit in Deutschland namentlich von Geistlichen sehr viel, aber auch Vereine, die nicht mit der Kirche in Verbindung stehen, übernehmen die gleiche Tätigkeit. So ist mit großem Erfolg in Dresden durch Geheimrat Böhmert, in Berlin durch die Zentralstelle für Volkswohlfahrt in großartiger Weise für bildende Unterhaltung gesorgt. Es werden der Arbeiterbevölkerung durch kostenlose Mitwirkung der ersten Künstler vorzügliche Konzerte zu minimalen Preisen (Oratorien für 25—35 Pf. Eintrittspreise) und Vorstellungen in den Hoftheatern für  $\frac{1}{2}$  und 1 Mk. geboten; Fachmänner übernehmen allsonntäglich die Führung von Arbeitern in die Museen und suchen durch Vorträge Interesse und Verständnis für alles Gute und Schöne zu wecken.

In Frankreich werden die „Familistères“ sehr gerühmt, welche öffentliche Spiel- und Turnsäle, sowie Klubräume usw. für die Arbeiterklasse enthalten, denen unsere großen Städte Gleiches an die Seite stellen können. Doch tritt das hier noch viel zu vereinzelt hervor.

Für sehr bedeutsam halten wir die neuerdings hervorgetretenen Bestrebungen, die Kunst in nähere Beziehung zum Handwerk und dem Fabrikbetrieb zu bringen, den Geschmack zu veredeln, den Sinn für Kunst im Hause, bei Hausgerät und Hausschmuck zu verallgemeinern, denn sicher wird dadurch am besten der ganze Mensch auf ein höheres Kulturniveau gehoben.

Volksbibliotheken und Lesehallen.

In geradezu bewundernswürdiger Weise ist in den letzten beiden Dezennien in den hervorragendsten Kulturstaaten die Bewegung hervorgetreten, den unteren Klassen vereint Befriedigung, Anregung und Belehrung durch die Einrichtung von Volksbibliotheken und Lesehallen zu bieten, die man nicht mit Unrecht Volksuniversitäten genannt hat. In England ist die Bewegung bereits seit den 50er Jahren zu beobachten gewesen und hat dort auch bereits die reichsten Früchte getragen. Seit Ende der 80er Jahre ist sie in den Ver. Staaten von Amerika, in den 90er Jahren in Oesterreich und endlich auch in Deutschland ins Werk gesetzt worden, das aber in dieser Beziehung in beklagenswerter Weise, namentlich hinter den erstgenannten Staaten zurückgeblieben ist. Deutschland nennt längst die gehaltvollsten Bibliotheken zur Unterstützung wissenschaftlichen Studiums und gleicher Forschung sein eigen und ist bis in die letzte Zeit darin wohl den anderen Ländern voraus gewesen. Diese Bibliotheken waren aber für die große Masse des Volkes wegen ihrer ganzen Einrichtung und ihres Gehaltes unbenutzbar. Hier gilt es, Ergänzung zu bieten, da der Wissensdurst, auch der einfachen Arbeiter, genügend angeregt ist und längst nach einer entsprechenden Befriedigung verlangt. Das ist notwendig; einmal, um für die Selbstbelehrung in fachlicher Hinsicht das Material zur Verfügung zu stellen und dem Strebsamen, geistig Angeregten die Möglichkeit zu geben, sich in seinem Fache zu höherer Leistungsfähigkeit emporzuarbeiten. Es ist ferner in dem Lande des allgemeinen direkten Wahlrechts unbedingt notwendig, alles zu tun, um die politische Reife der Bevölkerung zu heben, den Einzelnen, vor allem den Arbeiter dem einseitigen Einfluß seiner Parteipresse zu entziehen und ihm Gelegenheit zu geben, auch andere Anschauungen

kennen zu lernen und ihre Begründung zu studieren. Das Material liegt dazu in größter Ausdehnung in unserer Literatur vor. In dritter Linie ist es ein Zeitbedürfnis, der unteren Klasse Gelegenheit zu einer edleren Erholung und mehr geistige Anregung zu geben, als sie in den eigenen Kreisen zu finden ist. Das wird um so bedeutsamer, je mehr die Arbeitszeit abgekürzt wird. Die Volksbibliotheken und öffentlichen Lesehallen sind es, welche nach allen drei Richtungen zu wirken bestimmt sind.

Dieselben müssen, um ihren Zweck vollständig zu erfüllen, möglichst unentgeltlich oder gegen ein Geringes einem Jeden ohne Legitimation zugänglich sein. Die Benutzung der Bücher, sowohl durch Ausleihen in das eigene Haus, wie in Lesehallen in Verbindung mit der Bibliothek, muß den Tag über zu jeder Stunde frei stehen, so daß der Arbeiter jeden freien Moment zum Lesen benutzen kann.

Den Lesern muß geboten werden, was sie verlangen. Man hat kein Recht, in dieser Hinsicht den Erwachsenen zu bevormunden, ihm Lektüre, die er wünscht, vorzuenthalten und ihm die nicht gewünschte aufzudrängen. Nur durch die größte Freiheit der Auswahl kann man alle Kreise ausreichend zur Benutzung heranziehen. Es ist eine allgemeine Erfahrung, daß gerade die Arbeiterbevölkerung hierbei ein sehr gesundes Urteil bekundet und von selbst durch die Lektüre fort-dauernd in ihrem Geschmack und ihren Interessen gehoben und zur Benutzung immer gehaltvollerer Schriften gebracht wird, während jede Bevormundung Opposition hervorruft und leicht in einer der Absicht entgegenliegenden Richtung wirkt, und vor allem die Ausdehnung der Benutzung in unverhältnismäßiger Weise einschränkt.

Wem fällt die Aufgabe zu, hier helfend einzugreifen? Offenbar haben alle gebildeten Kreise diese Verpflichtung, in erster Linie aber der Staat durch Gesetze und durch Gewährung entsprechender Geldmittel. Hat er von jeher für die Universitäten, die hauptsächlich von der bemittelten Klasse verwertet werden, die größten Opfer gebracht, die sich jährlich auf Millionen beziffern, so ist es nicht zuviel verlangt, daß er in der Gegenwart zu diesen Volksuniversitäten beisteuert. In England hat er bereits 1850 durch die sogenannte Ewart-Bill gesetzlich eingegriffen und den Städten mit mehr als 5000 Einwohnern gestattet, die Erhebung einer Bibliothekssteuer mit dreiviertel Majorität von der Bevölkerung zu beschließen und zu dekretieren. Seitdem sind eine Menge ergänzender Bills erlassen, 1892 wurde die *public library act* erlassen, nach der auf Verlangen von 10 Bürgern durch einfache Majorität eine Steuer bis zu einem penny pro Pfund Sterling der Einkommensteuer als Bibliothekssteuer aufgelegt werden kann. Schon im Jahre 1900 betrug diese Steuer in 160 Städten mit 10 Millionen Einwohnern 4,1 Millionen Mk., durch welche vorzügliche Bibliothek- und Lesehallen gratis der Bevölkerung zur Verfügung gestellt sind, die sich des weitgehendsten Besuchs erfreuen. Hier hat mithin der Staat gesetzlich die Anregung gegeben, die Ausführung ist aber ganz in die Hände der Gemeinde gelegt.

In den Vereinigten Staaten ist gleichfalls durch Gesetz den Bürgern die Erzwingung von Gemeindesteuern zugunsten von Bibliotheken ermöglicht. Man ist aber vielfach noch darüber hinausgegangen. Im Staate New-York wurde schon um 1886 ein Gesetz erlassen, wonach Gemeinden, die in öffentlichen Bibliotheken 10000 Bände hatten



und jährlich 75 000 Bände ausleihen, jährlich einen Zuschuß aus der Staatskasse von 20 000 Mk. auf Verlangen gewährt werden muß. Die Gründung und Unterhaltung geht in den meisten Fällen von den Gemeinden aus, außerdem ist aber sehr viel durch Privatschenkungen erreicht. Bekanntlich hat Carnegie viele Millionen Dollars für diesen Zweck geopfert, aber nur, wenn sich die Gemeinde zu bestimmten Leistungen verpflichtete. Schon 1903 besaßen die Vereinigten Staaten 5383 öffentliche Bibliotheken mit 44 Millionen Bänden. Die Stadt Boston mit  $\frac{1}{2}$  Million Einwohnern zahlt jährlich über eine Million Mk. für dieselben, aus denen jährlich 1,2 Millionen Bücher verliehen werden. Die Bibliotheken der größeren Städte versenden dort auf Verlangen Sortimente von Büchern an die Volksschulen der weiteren Umgegend und tauschen sie in entsprechenden Zwischenräumen aus. Sie richten ferner Wanderbibliotheken ein, indem sie Büchersammlungen in der Umgegend herumfahren und daraus ausleihen, was verlangt wird.

In Oesterreich geht die ganze Bewegung von Privatvereinen aus. Bei den dortigen Rassengegensätzen hat die Gemeindevertretung gewöhnlich große Scheu, sich an diese Aufgabe zu wagen, da leicht Veranlassung zu Mißtrauen und Streitigkeiten bei der Auswahl der Bücher entstehen kann. Gleichwohl ist in den Städten, namentlich in Wien, Außerordentliches geleistet. Der Schwerpunkt liegt in den Leihbibliotheken; für Lesehallen ist bei dem dort ausgedehnten Besuche der Cafés weniger Bedürfnis. Für die Benutzung wird eine Gebühr verlangt, welche in der Hauptsache zur Bestreitung der Kosten ausreicht. Gleichwohl hat die Benutzung eine höchst erfreuliche Ausdehnung genommen. In Wien existiert eine große Zentralbibliothek mit 13 Filialbibliotheken, die fortdauernd von der ersten einen großen Teil der Bücher beziehen, wodurch die Verwertung des Bestandes in bedeutendem Maße gesteigert ist.

In Deutschland hat die Bewegung erst seit wenig über 10 Jahren größere Bedeutung erlangt, besonders seit die deutsche Gesellschaft für ethische Kultur in Berlin die Sache in die Hand nahm, dann die Gesellschaft für Verbreitung für Volksbildung und die Comeniusgesellschaft. Hier ist es die Hauptaufgabe, neben den Bibliotheken Lesehallen einzurichten, durch die erst die Benutzung der ersteren entsprechenden Aufschwung gewinnt. Es fehlt einem großen Teile der Bevölkerung in der eigenen Häuslichkeit die nötige Ruhe und Behaglichkeit zur Lektüre. Erfahrungsgemäß ist es in Deutschland noch außerordentlich schwer, die Gemeindevertretungen zu angemessener Unterstützung zu bewegen. Die Aufgaben, welche ihnen in der neueren Zeit namentlich aus hygienischen Rücksichten zugemutet werden mußten, waren zu groß und wurden so drückend, daß man Bedenken trug, nach anderer Richtung noch große Lasten auf sich zu nehmen. Es wird deshalb zunächst noch in der Hauptsache an die Privattürsorge appelliert werden müssen. Die Anforderung an Zahlung für die Benutzung muß aber noch so lange eine geringe sein, als der Bevölkerung die Gewöhnung an die Lektüre fehlt und erfahrungsgemäß schon die kleinste Zahlung den Gebrauch erheblich vermindert. Selbst größeren Städten fehlt hier noch oft der Segen dieser Einrichtungen, während die starke und rapide wachsende Benutzung derselben überall, wo sie vorhanden sind, von dem dringenden Bedürfnis zeugt, das dafür vorhanden ist.

Im Jahre 1905 besaßen (E. Schultze, Archiv f. Sozialwissenschaft 1907, XXV, 1. H.) in Deutschland von den 40 Städten mit mehr als 100 000 Einw. mit 11 380 000 Einw. Volksbibliotheken mit 807 000 Bänden, 1 auf 14,10 Einw. In 28 Großstädten sind die Bibliotheken mit Lesehallen verbunden. Berlin besitzt außer der Zentralbibliothek noch 28 Zweigbibliotheken.

In 37 Städten (von 125) von 20—100 000 Einw. mit zusammen 1 315 932 Einw. gab es 1905 noch keine Volksbibliothek. Und in vielen Städten, welche Bibliotheken besitzen, sind diese ganz unzulänglich, besonders ohne Leseräume. Auf dem Lande ist aber bisher noch sehr wenig in dieser Hinsicht geschehen.

---

#### Nachtrag zu S. 441, Ende des ersten Absatzes.

Auf Grund eines Bundesratsbeschlusses ist nun die Verwendung der Einfuhrscheine für die Einfuhr anderer Gegenstände als Getreide vom 1. Dezember 1911 ab aufgehoben, die Frist für die Verwendung bei Getreide auf drei Monate verkürzt.

---

## Sach- und Personenregister.

### A.

- Abbé, Ernst s. Zeiß.  
Abbrennen, kaltes von Gütern 117.  
Abgabenerhebung bei Wasserstraßen 493 ff.  
— bei Wegen 494.  
Abgangsentschädigung für Arbeiter 262.  
Ablösbarkeit von Renten 84.  
Absatzgenossenschaft 126 f., 247, 252.  
Absentismus 86.  
Absterbeordnung 538, 550.  
Abwälzung des Zolls 424, 435.  
Abwehrstreik 285.  
Accisen und Handel 414.  
Ackerbaukolonien 597.  
Aelteste der Kaufmannschaft 467.  
Agrarindustrie 69, 73.  
Agrarkredit 100 ff.  
Agrarverfassung 37—100.  
Agrarzoll 436 ff.  
Akkordlohn 301.  
Aktiengesellschaft, und Gewerkschaft 146.  
—, Versicherungs- 537, 539, 545.  
Alkoholhandel, Alkoholismus 468.  
Alleinbetriebe, gewerbliche 184, 186, 190.  
Allmende 39, 56.  
Almosen 627.  
Altenteil 95.  
Altersgrenze (b. Rente) 367, 370, 375, 377.  
Altersrente 368, 372, 377 s. auch Invalidenrente.  
Altersschwache, Fürsorge für 634 f.  
Altersstufen (arbeitende Bevölkerung) 559 f.  
Altersversicherung, s. Invalidenversicherung.  
—, in St. Gallen 387.  
Alters- u. Invalidenversorgung 262.  
Alterszulage zum Arbeitslohn 235.  
Amt s. Zunft.  
Anerkennung 77, 84, 95 ff.  
Angestellte, Statistik 381.  
—, Versicherung 376 ff.  
Angriffsstreik 285.  
Anmeldesystem im Patentrecht 397.  
Ansiedlung, koloniale 594 f.  
—, landwirtsch. 38 f., 135.  
Ansiedlungsgesetz f. Pos. u. Westpr. 84.  
Ansiedlungskommission 85.  
Anstalten, Fürsorge f. Erwachsene 634 ff.  
— für Kinder 630 ff.  
Anstaltspflege 622.  
Anticorrlawleague 407.  
Anzugsgeld 586.  
Apothekergehilfen (-lehrlinge), Versicherung 347, 369, 377.  
Arbeit, geistige 174.  
—, Individualisierung 186.  
—, Organisation im Mittelalter 157.  
Arbeiter, Lage, Stellung zum Arbeitgeber usw. 201 ff., 230 ff., 263 ff., 269 ff., 303, 306, 321.  
—, landwirtschaftliche 131 ff., 362.  
—, Statistik 336, Forderung ders. 385 f.  
Arbeiterratschluß 332, 338.  
Arbeiterbeamtentum 201, 262, 386.  
Arbeiterbewegung, im Auslande 237 f.  
—, Ursachen 206, 230 ff.  
—, Zukunft 239 f.  
Arbeiterbörse 274, 643.  
Arbeiterfrage 131 ff., 201 ff., 227—391.  
Arbeiterinnen 271, 333, 336.  
Arbeiterkammer 337 f.  
Arbeiterkolonien 636.  
Arbeiterkrankheiten 309.  
Arbeiterschutz, Vereinigung für 308.  
Arbeiterschutzgesetzgebung, im Ausland 322 ff.  
—, Entwicklung und Gebiet 306 ff.  
—, Frauen, Kinder, Jugendliche 311 ff., 332 ff.  
—, Männer 314 ff.  
—, in Preußen-Deutschland 331 ff.  
Arbeiterschutzkonferenz (-kongreß) 308, 331.  
Arbeitervereine, Arten 278 ff.



Arbeiterverein in Deutschland 265 ff., 276 ff.  
 —, in England 269 ff., sonst. Ausland 273 ff.  
 —, Statistik 278 ff.  
 Arbeiterversicherung, Allgemeines 339 ff.  
 —, für Arbeitslose 381 ff.  
 —, Invalide 366 ff.  
 —, Kranke 349 ff.  
 —, gegen Unfälle 359 ff.  
 —, für Witwen und Waisen 374 ff.  
 Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen, Zentralstelle 645.  
 Arbeiterwohnungen 640.  
 Arbeitgeber und Arbeiter 201 ff., 231 ff., 260 f., 340 f., 384, 623.  
 Arbeitsamt 308, 338.  
 Arbeitsbuch 304, 335.  
 Arbeitshaus 610, 635.  
 Arbeitskammer 337 f.  
 Arbeitskarte 305, 333.  
 Arbeitslose, Lage 236.  
 —, Statistik 391.  
 —, Unterstützung durch Gewerkschaften 382.  
 Arbeitslosenkassen (Dänemark) 390.  
 Arbeitslosenversicherung, Grundzüge 346, 381 ff.  
 —, praktische Versuche 387 ff.  
 Arbeitsnachweis 384, 389 f., 642 ff.  
 Arbeitsordnung 332.  
 Arbeitsstatistik 337 f.  
 Arbeitstag, Achtstündiger 275, 315 f., 324, 326, 328 f.  
 —, Zehnstündiger 315, 329.  
 Arbeitsteilung 167, 175, internat. 182 f., 446.  
 Arbeitsvereinigung 157.  
 Arbeitsvertrag, freier 263.  
 Arbeitszeit 262, 308, 315 ff., 328.  
 Arbeitszeugnis 335.  
 Arbitrationsact 294.  
 Armengesetzgebung, Ausland 608 ff.  
 —, Deutschland 616 ff.  
 —, s. auch englische Armenpflege usw.  
 Armenlast, statistische Angaben 610, 612.  
 —, Verteilung 619.  
 Armenpflege 600 ff.  
 —, englische 608 ff., sonstiges Ausland 613 ff.  
 —, Geschichte 606 ff.  
 —, Grundsätze 627 ff.  
 —, öffentliche und private 624 ff.  
 —, offene und geschlossene 611, 628 ff.  
 Armenstatistik 602 f.  
 Armensteuer 609, 612.  
 Armenunterstützung, Pflicht und Recht 376, 620, 624.  
 Armenverband 617.  
 Armut, Begriff, Bedeutung 600 ff., 603 ff.  
 —, Statistik 602 f.  
 —, Ursachen 604 f.  
 Arrondierung 58.  
 Arztwahl, freie 356, 359.  
 Assoziationsprinzip 157, 240, 525, 535.  
 Aufenthaltsort und Geburtsort 587.

Aufforstung, Staatsaufgabe 140.  
 Aufgebotsverfahren im Patentrecht 398.  
 Aufteilung von Gütern 85.  
 Ausfuhr-, (Einfuhr-) Statistik 15, 429, 471.  
 Ausfuhrhandel 456.  
 Ausfuhrprämie 414, 440.  
 Ausfuhrverbot 406.  
 Ausfuhrzoll 409, 423 f.  
 Ausgabebudget s. Haushaltsbudget.  
 Ausnahmegesetze für die Arbeiterklasse 277, 303 f.  
 Außenhandel 456.  
 Außenländereien von Gütern 18.  
 Aussperrung 285.  
 —, Statistik 288 f.  
 Aussteuerkasse 548.  
 Auswanderung (Einwanderung) 587 ff.  
 —, Bedeutung und Wirkung 133, 588 ff.  
 —, Statistik 593.  
 Auswanderungsagenten 590.  
 Auswanderungskommissare 591.  
 Auswanderungsverbot 591.  
 Autonome Tarif 420, 444, s. auch Zolltarif.

## B.

Bannmeile 166.  
 Bannrecht 166 f., 211.  
 Barzahlung 243, 245, 461.  
 Bauer, Besitz und Betrieb 67, 70, 72 f., Statistik 76, 85.  
 —, Verhältnis zum Gutsherrn 42 ff., 45 ff., 52 ff.  
 Bauernbefreiung 45 ff., 54 f.  
 Baugenossenschaft 248, 252, 641.  
 Bazare 457, 461.  
 Beamtenvereine 244.  
 Bedürftigkeit 601, 620 f.  
 Befähigungsnachweis 160, 216 ff., 225.  
 Beförderungssystem 141.  
 Beitragsersatzung 371, 379.  
 Beitragsmonat 377, 379.  
 Beitragswoche 370.  
 Beitragszwang s. Versicherungszwang.  
 Belegschaft 148 f.  
 Beleihungsgrenze 104, 115, 117.  
 Bergarbeiter 146, 148 f.  
 Bergbau 142 ff.  
 —, Gesetze 143 ff.  
 —, Statistik 148 ff.  
 —, Verstaatlichung 146 ff.  
 Bergbaufreiheit 143, 145.  
 Bergpolizei 144, 145 f.  
 Bergregal s. Regal.  
 Berufsgenossenschaft 363.  
 Berufsunfähigkeit 377.  
 Besitz, landwirtschaftl. 62 ff., 77 ff., 82 ff., s. auch Betrieb.  
 —, Statistik 75 ff.  
 Besitzminimum, landwirtsch. 80 ff.  
 Besthaupt 44  
 Betrieb, landwirtschaftlicher 12 ff., 17 ff., 62 ff., 68 ff., 77 ff., 82 f., 136.  
 Betriebsbeamte 362, 369, 377.  
 Betriebsgenossenschaft 125 f.

Betriebskrankenkasse 353.  
—, in Oesterreich 357.  
Betriebskredit, landw. 101 f.  
Betriebsmittelgemeinschaft 510.  
Betriebsplan in der Forstwirtschaft 141.  
Betriebsunfall 307, 311, 332, 340, 359, 362.  
Bettelei 601, 607, 615, 621 f., 637.  
Bevölkerungsdichtigkeit 558.  
— und Wirtschaftssystem 18.  
Bevölkerungslehre 557 ff., s. auch Malthus.  
Bevölkerungsmangel 560 ff.  
Bevölkerungspolitik 557, 575 ff.  
Bevölkerungsstatistik 557, 558.  
Bevölkerungsvermehrung, Beschränkungen und Hemmnisse 564 ff., 567, 578 ff.  
—, Gefahren und Unzuträglichkeiten 568 ff., 572.  
—, Tendenz der 564 ff.  
Bevölkerungswesen 557 ff.  
Bevölkerungswissenschaft 557.  
Bevölkerungszahl 558, 577.  
Bezirkskrankenkasse (Oesterreich) 357.  
Bezugsgenossenschaft 125, 130, 247.  
Bibliothek (Volks-) 646 ff.  
Bibliothekssteuer 647.  
Bildung, und Lebensansprüche 3 f.  
Binnenhandel 456, 468.  
Binnenwanderung 583 ff.  
Binnenwasserstraßen 484.  
Binnenzölle 415 f.  
Bismarck 214, 314, 317, 342, 369, 418, 421, 423, 425, 442, 504, 508, 510, 515, 595.  
Board of conciliation 294.  
— of guardians 610.  
— of trade 298.  
Boden, Bearbeitung 16 ff.  
—, Beschaffenheit 31 f., 33 ff.  
—, Vererbung 77 f., 89 ff.  
—, Verteilung, insbes. auch Zersplitterung 37 f., 62 ff., 65, 77.  
Bodenzins (Bayern) 51.  
Bönhase 167, 170.  
Bonus 260.  
Borgsystem 461.  
Brache 18, 21.  
Brach- und Stoppelweide 10, 53.  
Brandkasse 537.  
Brandwirtschaft 17.  
Breite s. Gewanne.  
Bridgewaterkanal 486.  
Brooklands Agreement 298.  
Brotpreis, Statistik 430 ff.  
Bruderschaft, s. Zunft.  
Buchdruckertarif 283, 293 f.  
Buchdruckerverband 282.  
Bucheze 241.  
Bücher (Karl) 153, 155, 158, 253.  
Büdner 132.  
Bundesamt für Heimatswesen 620.  
Bundeseisenbahnamt (Ver. St.) 513.  
Bureau de bienfaisance 603, 613.

## C.

(s. auch unter K.)

Ca' cannysm 273.  
Caisses des sociétés de secours 358.  
Caprivi, Handelsverträge 421.  
Carey 568 f., 591.  
Carmer 114.  
Cellulosefabrikation 139.  
Chamberlain 409, 423.  
Charity organisations societies 612.  
Chartistenbewegung 302.  
Chaussee 482 f.  
Chausseegelderhebung 494.  
Children-Employment-Commission 323.  
Christentum, und Armenpflege 607.  
—, und Lebenserhaltung 566 f.  
Clay 410.  
Cobden 407.  
Colbert 170 f., 404, 482, 485, 500.  
Comité de patronage 326.  
Commissioners of emigration 591.  
Comptroller 401.  
Conciliation-Act 297.  
Confédération générale du travail 275.  
Copihold-tenures 54.  
Countrybanker 121.  
Court of arbitration 297.  
Crédit agricole 102.  
— foncier 100, 120.  
Cromwell 406, 497.

## D.

Dampfersubventionen 498 f., 501.  
Dampfschiff 173, 483, 499.  
Darlehnskassenverein (Raiffeisen) 122.  
Darwin 564 f., 573.  
Deckungsverfahren (Arbeiterversicherung) 342.  
Deichgenossenschaft 126.  
Dependenzen 598.  
Depots 597.  
Deputat 132.  
Detailhandel 456, 459 f.  
Devastierung (Grundst., Wald) 117, 140.  
Dienstgewerbe und Großbetrieb 176, 185, 190 f.  
Differenzialtarif 515 ff.  
Differenzialtaxe 497 ff.  
Differenzialzoll 409, 444 f.  
Dingleytarif 411.  
Domäne, Verpachtung 86.  
Domänenbauer 46, 51.  
Dorfgenossenschaft 38.  
Drainagegenossenschaft 126.  
Drawback 406.  
Drehlade 631.  
Dreifeldersystem (-wirtschaft) 18, 26, 40.  
Drescheranteil 132.  
Düngung, Resultate 35 ff.  
Durchfuhrzoll 423.

## E.

Effektenhandel 456.  
 Ehe, Bedeutung 572f.  
 — zwischen Verwandten 583.  
 Ehekonsens 579f.  
 Ehelosigkeit, Bekämpfung 576.  
 Ehemündigkeit 582.  
 Eheschließung, Beförderung 576.  
 —, Beschränkung, Erschwerung 572, 578ff.  
 —, Möglichkeit 559, 567.  
 —, statistische Angaben 568.  
 Eheverbote 154, 580, 582f.  
 Eigenkätner 132.  
 Eigentum, geistiges (Erfindungen) 393.  
 —, geteiltes 82.  
 Eigentümerhypothek 111.  
 Einfuhr, s. Ausfuhr.  
 Einfuhrhandel 456.  
 Einfuhrschein 430, 431.  
 Einfuhrverbot 404.  
 Eingangszoll 404, 425.  
 Einheitstarif (Post) 473, 477.  
 Einigungsamt 292ff., 296f.  
 Einlieger 132.  
 Einwanderung, s. Auswanderung.  
 Eisenbahnen, Bedeutung 501 ff.  
 —, Gebührenerhebung 494, s. auch Eisenbahntarif.  
 —, Geschichte, im Inland 507 ff., Ausland 511 ff.  
 —, Haftpflicht 360.  
 —, und Staat 502 ff.  
 —, Statistik 173, 509, 521 f.  
 —, Transport- und Baukosten 31, 490.  
 Eisenbahngemeinschaft, preuß.-hess. 508.  
 Eisenbahngemeinschaftsamt 510.  
 Eisenbahnpolitik 502, 504f.  
 Eisenbahnrat (England) 512.  
 Eisenbahnsteuer 507.  
 Eisenbahntarif 502, 514 ff.  
 —, für Güter 514 ff., (Statistik 518).  
 —, für Personen 518 ff., (Statistik 519 ff.).  
 Eisenbahntarifpolitik 516, 519 ff.  
 Eisenbahnverwaltung (Preußen) 508.  
 Eisenzoll 419, 427.  
 Elberfelder System 625 f.  
 Elbzoll 493.  
 Elisabethakte 609.  
 Infantin 241.  
 Engels 271, 307.  
 Engros-Zwischenhandel 456.  
 Entail 94f.  
 Entschuldung des Grundbesitzes 103 ff.  
 Erbbaurecht 640.  
 Erbpacht 82f.  
 Erbrecht am Grund und Boden 77f., 89 ff.,  
 s. auch Anerbenrecht, Fideikommiß.  
 Erbuntertänigkeit 47, 52.  
 Erfinder, Lohn 394.  
 —, Schutz 392 ff.  
 Erfindungen, Begriff 396.  
 Erlebensfallversicherung 547, 551.  
 Ersatzkasse 353.  
 Ertrag, landwirtsch. 18, 24, 33, 35.

Erwerbsunfähigkeit und Rentenbezug 363, 370.  
 Erwerbs- u. Wirtschaftsgenossenschaften, s. Genossenschaften.  
 Erze, Gewinnung 148 f.  
 Etatisierung des Arbeitsverhältnisses 262.  
 Eudämonismus 3.  
 Existenzminimum (Einkommensteuer) 602.  
 Extensive Wirtschaft 17 ff., 27.

## F.

Fabrik, Begriff 176, 321.  
 Fabrikationsmethoden, Patentfähigkeit der 396 f.  
 Fabrikbetrieb 175 f., 184 ff., 201 ff.; s. auch Großbetrieb.  
 Fabrikhandel (v. d. Borcht) 455.  
 Fabrikinspektor 320, 323, 325 ff.  
 Fabrikmarke 402.  
 Fabriksparkasse 525.  
 Fachschule, gewerbliche 226, 465.  
 Fachvereine 270.  
 Factory-Workshop-Act 323.  
 Fahrkartensteuer (Eisenbahn) 520.  
 Fahrkartensystem (Eisenbahn) 519.  
 Faustpfand 120.  
 Federation of labor 275.  
 Feldarbeiter 132.  
 Feldersystem 18.  
 Feldgraswirtschaft 21, 26.  
 Feldregulierung 58 ff.  
 Feuerversicherung 536, 543 ff.  
 Feuerversicherungsanstalten 542.  
 Fideikommiß 90—94.  
 Finanzzoll 403, 420, 423.  
 Findelhäuser 630 f.  
 Flurbuch 113.  
 Flurzwang 37 ff.  
 Forstbeamte 141 f.  
 Forstpolitik 140 ff.  
 Forstwirtschaft 137 ff.  
 —, Betriebe 141 f.  
 Fortbildungsschule, gewerbliche 226.  
 Frachtkosten auf Bahn und Wasserstr. 487 f.  
 Frau, Arbeit, Arbeitsschutz 309, 311 ff., 327 ff., 333, 336.  
 Frauenfrage 180 ff., 228, 559.  
 Frauenwahlrecht (Arbeiterversicherung) 348.  
 Freierklärungen (Bergbau) 143.  
 Freie Wirtschaft 22, 26.  
 Freihafen 419, 442.  
 Freihandel 407 f. 415 f. 418 f., 446 f.  
 Freihandelsschule 6, 393, 407 ff., 447 f., 494, 498.  
 Freilager 442.  
 Freimarke 474.  
 Freimeister 170.  
 Freistift 51.  
 Freizügigkeit 583 f., 586, 616.  
 Friedrich der Große 46, 57, 114, 414, 448, 476.  
 Fronden 45, 47, 51, 52.  
 Fronhof 39, 155.



Fruchtwechselwirtschaft 26, 29.  
Fürsorgeerziehung 633.  
Fürsorgepflicht (geg. d. Arb.) 339.

## G.

Gartenstadtbewegung 641.  
Gärtnerei, Unterschied von Landwirtschaft 13.  
Gebrauchsmuster 402.  
Gebühr, statistische 408.  
Geburten, statist. Ang. 568, 581.  
—, uneheliche 581.  
Geburtsort und Aufenthaltsort 587.  
Gefahrenklassen 362, 365.  
Gefahren tariff 364.  
Gefangene, Schutzvereine 643.  
Geflügel, Statist. 71 f.  
Gegenseitigkeitsgesellschaften 537 f., 539.  
Gehörschaft 38 f., 124.  
Gelbe Verbände 283.  
Geldhandel 456.  
Geldpacht 82.  
Geldwirtschaft, Einfluß auf Gewerbe 155 f.  
Gemeinde, Aufgaben 386, 607 f.  
Gemeindebesitz 56.  
— an Wald 141.  
Gemeindekrankenvers. 352.  
Gemeineigentum, s. Gesamteigentum.  
Gemeinheit, Gemeinheitsteilung 55 ff.  
Gemenglage 37 ff., 45, 55, 58 ff.  
Genehmigung von Betrieben 209 f.  
Generalhypothek 110.  
Generalkommission 59 f., 85.  
Generallohntarif, England 298  
Genossenschaften, gewerbliche 226, 240—  
258.  
—, ländliche 124 ff.  
—, Statistik 130, 251, 252.  
Genossenschaftsbank 122.  
Genossenschaftsseminar 252.  
Genossenschaftsrevisor 257.  
Genossenschaftsverband 257.  
Gesamtarmenverband 617.  
Gesamteigentum an Grundstücken 38 ff.  
Geschichtsauffassung (materialist.) 276.  
Geschlechter, Zahlenverhältnis der 181 f.,  
559.  
Geschlossenheit des Grundbesitzes 77 ff.  
Geschmacksmuster 402.  
Geselle 160, 163, 201, 216 f.  
Gesellenausschuß 214, 218.  
Gesellenprüfung 214, 218 f., 225.  
Gesellenverbände 167, 269.  
Gesellschaft und Staat 1 ff.  
Gesinde 69, 132, 155, 266, 623.  
Getreide, Ausfuhr und Einfuhr 15, 429.  
Getreidebau und Wirtschaftssysteme 18 ff.  
Getreidepreis 407, 431 ff., 438.  
Getreideverkaufsgenossenschaft 127.  
Getreidezoll 427 f., 436.  
Gewanne 38.  
Gewerbeausschuß 330.  
Gewerbe, Geschichte, Gruppen 152 ff., 171 ff.  
—, Gesetzgebung 207 ff., 211 ff., 217 f.

Gewerbe, Handel als 457.  
— der Rohproduktion, s. Bergbau, Landwirtschaft.  
—, stoffveredelnde, Abschn. II., 152 ff.  
Gewerbebetrieb, Arten 166, 174 ff., 184 f.  
—, Entwicklung, Umgestaltung 171 ff.,  
179 ff., 184 ff.  
— im Umherziehen 211.  
Gewerbefreiheit 207 ff., 211 ff., 216 f.  
Gewerbegericht 293, 295 f.  
Gewerbeinspektor (-aufsichtsbeamte) 321,  
335 f.  
Gewerbekammer 217, 338.  
Gewerbeordnung 209, 211 ff., 331 ff., 349.  
Gewerbepolizei der Zünfte 160.  
Gewerberat 214.  
Gewerbeschein 208.  
Gewerbestatistik, s. Handwerksstat. usw.  
Gewerbeverein 213.  
Gewerkamt (engl.) 324.  
Gewerke 146.  
Gewerkschaft (Bergrecht) 146.  
— (Fachverband), s. Gewerkverein.  
Gewerkverein 265, 277 f., 349, 382.  
—, Statistik 278 ff.  
Gewinnbeteiligung d. Arbeiter, s. Teil-  
nehmerschaft am Reingewinn.  
Gilde 157.  
Greaterbritainbewegung 409, 452.  
Großbetrieb, gewerblicher 172, 175 ff.,  
179 ff., 188 f., 184, 190, 193, 201, 203 f.  
—, landwirtschaftlicher 68, 74, 78 f.  
— im Handel 461 f.  
Großgrundbesitz 48, 49, 68 ff.  
Großhandel 456.  
Grundbetrag einer Rente 372, 375  
Grundbuch 108 f., 113.  
Grundbuchsysteme 109.  
Grundherr 43 f.  
Grundholden 51.  
Grundkredit 100.  
Grundlohn 355, 371.  
Grundschuld 112.  
Gründung 22.  
Grundwert 101, 107.  
—, und Getreidezoll 436.  
Gruppenstreik 285.  
Güterschlächtere 80  
Gütertarif 514 ff., 518.  
Gütertransport, Verbilligung 502.  
Guts herrlich-bäuerliche Verhältnisse, im  
Ausland 44 f., 52 ff.  
—, Entwicklung und Lösung im Inland  
42 ff., 45 ff.

## H.

Hackfrüchte 20, 21.  
Hackwirtschaft 18.  
Haftplicht 250, 326, 340, 359 f.  
Haftplichtgesetz 361.  
Haftplichtversicherung 364, 536, 552.  
Hagelversicherung 536, 538, 546 f.  
Hagenhufe 42.  
Halbfabrikate, Zoll auf 408, 415 f., 435.  
Halbpacht 82.

Haltekinder 631.  
 Hamilton 410.  
 Handarbeit und Fabrikbetrieb 175, 184.  
 Handel, 454 ff.; s. auch Ausfuhr.  
 —, Arten, Begriff 455 ff., 468 f.  
 —, Entwicklung und gegenwärtige Lage 462 ff.  
 —, als Gewerbe 454 ff.  
 Handelsbilanz 403.  
 Handelsflotte, Statistik 499.  
 Handelsfreiheit 404.  
 Handelsgehilfen (Lehrlinge) 351, 369, 377, 463.  
 Handelsgewächse 19, 22.  
 Handelshochschule (-fachsule) 465 f.  
 Handelskammer 467 f.  
 Handelskolonie 597.  
 Handelsministerium 466.  
 Handelspolitik 462 ff.; s. ferner Zollpolitik.  
 Handelsregister 468.  
 Handelsstatistik 471.  
 Handelsverein, deutscher, mitteldeutscher 416 f.  
 Handelsverträge 405 f., 413 f., 421, 442 f.  
 Handwerk (-betrieb), s. auch Kleinbetrieb.  
 —, Arten 153 f., 194 ff.  
 —, Begriff 175.  
 —, Entwicklung 152 ff., 161 ff., 184 ff., 190 ff.  
 —, Statistik 190—197.  
 Handwerker und Arbeiterschutz bzw. -versicherung 321, 325.  
 —, Einkommen (-wohlstand) 161, 163.  
 Handwerkerfrage 174 ff., 184 ff., 201 f.; s. auch Zunft.  
 Handwerkergenossenschaften 247, 255.  
 Handwerkergesetz 210 f., 331.  
 Handwerkerproletariat 187.  
 Handwerkertag 215.  
 Handwerkskammer 211, 215.  
 Hanssen 19.  
 Hardenberg s. Stein.  
 Haubergswirtschaft 18.  
 Hauptgroßvieh, Statistik 71.  
 Hausarbeitsgesetz 334.  
 Hausfluß 153, 179 f.  
 Hausgewerbetreibende 178, 347, 351, 362, 369.  
 Haushaltungsbudget 15, 435.  
 Hausierhandel 456 f.  
 Hausindustrie 175 ff., 177 f., 182, 310, 321, 325, 334, 457.  
 Häusler 49 f., 67, 132.  
 Heilverfahren, Uebnahme 371, 378.  
 Heimarbeit 177 f., 318 f., 322, 324.  
 Heimatgemeinde (-recht) 609, 614, 618.  
 Herbergswesen, Aufgabe der Innungen 214.  
 Hilfskassen 209, 350, 353.  
 Hinterbliebenenrente 363, 370, 377 f.  
 Hinterbliebenenversicherung 347, 374 f.  
 Hirsch-Dunckersche Gewerkvereine 276, 279, 282.  
 Hofarbeiter 132.  
 Höferecht 97 ff.  
 Höferolle 81 f., 96.

Hoffmann, J. G. 415.  
 Hofraite 38.  
 Hökerhandel 458.  
 Hörigkeit 43, 45, 155, 157.  
 Huber, Victor Aimé 241.  
 Hufe 39 f.  
 Humus-Stickstofftheorie 33.  
 Huskisson 406.  
 Hygiene 309 f., 323 f., 332, 574, 583, 638.  
 Hypothekarkredit 102, 103, 106 f.  
 Hypotheken, Statistik 107.  
 Hypothekenbank 113, 119 f.  
 Hypothekenbrief 111.  
 Hypothekenbuch 108 f., 113.  
 Hypothekenrecht 108 f.

## I. J.

Jagd 139.  
 Jahresverdienst, u. Arbeiterversicherung 351, 362, 363, 369, 371, 377, 378.  
 Jahrmarkt 459.  
 Identitätsnachweis 430, 440 f.  
 Industrial partnership 259.  
 Industriezölle 427, 434, 437, 450 f.  
 Innere Kolonisation 83 ff.  
 Innung, Arten 157, 210, 211 ff.; s. auch Zunft.  
 —, Statistik 213.  
 Innungskrankenkasse 353.  
 Innungsschiedsgericht 295.  
 Innungsverbände 210, 214.  
 Inskriptionssystem (Grundbuchrecht) 109.  
 Instleute 49, 132.  
 Intensive Wirtschaft 17 ff., 22, 27.  
 Invalide, Unterstützung 634 f.  
 Invalidenrente 368, 370, 372.  
 Invalidenrentenverfahren 373.  
 Invalidenversicherung, im Ausland 375 ff.  
 —, Bedeutung und Durchführung 366 ff.  
 —, Reichsversicherungsordnung 369 ff.  
 Invalidenversicherungsgesetz 369.  
 Inventar, eisernes 101.  
 Isolierter Staat (Thünen) 25 ff.  
 Jugendliche Arbeiter 312, 327, 336.

## K.

(s. auch unter C.)

Kali 33, 34, 144, 148.  
 Kampf ums Dasein (u. freie Konkurrenz) 7, 565 ff., 568, 573.  
 Kanäle 484 ff., s. a. Wasserstraße.  
 —, Bau im Ausland 485 ff., 488; im Inland 487 f.  
 —, Baukosten 489 f., 493.  
 Kanalisierte Ströme 484.  
 Kapital, Anlage 64, 503, 528, 550.  
 — und Gewerbeentwicklung 174.  
 — und Intensität des Betriebes 17, 21, 22, 24, 69.  
 Kapitalabfindung (Rente) 371, 373, 387.  
 Kapitalfideikommiß 91.  
 Kapitalsversicherung 547.  
 Karenzzeit 362, 383.

- Kartoffelbau u. Wirtschaftssystem 19, 20.  
 Kassenarzt 345, 356.  
 Kassenverband 353.  
 Kassenzwang 350, 542.  
 Katastrierte Bauern 47.  
 Kaufkraft 103, 563.  
 Kaufmann 185, 454 f., 460, 462.; s. auch Handel.  
 Kaufmannsgilden 157.  
 Kautionshypothek 112.  
 Kettle 293.  
 Kinder, Fürsorge für 630 ff.  
 Kinderarbeit, Schutz 306 f., 311 ff., 320, 322 ff., 325 ff., 333.  
 —, Statistik 336.  
 Kinderschutzgesetz 331, 333.  
 Kinderzuschußrente 372.  
 Kirche, Armenpflege 607 f.  
 Klassenkampf (-bewußtsein) 159, 229, 239.  
 Klebeverfahren (Invalidenversicherung) 371.  
 Kleekultur, Einführung 19.  
 Kleinbahnen 508.  
 Kleinbauer 67, 76, 78 f.  
 Kleinbetrieb (Mittelbetrieb) s. auch Bauer, Handwerk.  
 —, gewerbl. 175 ff., 184 ff., 193 ff.  
 —, landwirtsch. 70 f., 75 ff., 78 f., 85, 116, 133, 136 f.  
 Kleinhandel 456, 461 f.  
 —, mit Brantwein 468.  
 Kleinkinderbewahranstalten 632.  
 Klöster, wirtschaftliche Tätigkeit 154.  
 Knapp, G. F. 48.  
 Knappschaftskasse 146, 349, 353, 380.  
 Knights of Labor 275.  
 Koalitionsrecht (-freiheit, -verbot) 237, 262 ff. 265 f.; s. auch Arbeitervereine.  
 Kohlen 144, 148 f., 172. s. auch Steinkohle.  
 Kohlenausfuhrzoll 423 f.  
 Kollektivisten 274.  
 Kollektivverträge 297 ff.  
 Kölmescher Bauer 46.  
 Kolonialpolitik 592 ff.  
 Kolonien, s. auch Kolonisation.  
 —, Arten 596 ff.  
 —, Bedeutung 598 f.  
 —, Statistik 595 f.  
 —, und Zollpolitik Englands 409, 452.  
 Kolonisation 592.  
 —, Entwicklung 594 f.  
 Kolportagehandel 457.  
 Kommassation 58.  
 Kommunalsparkasse 524, 525 f.  
 Konkurrenz 166, 308, 451, 506.  
 Konsolidation 58.  
 Konsul 466.  
 Konsumtionskredit 245.  
 Konsumvereine 240 ff.  
 —, Besteuerung 246.  
 —, Statistik 243 f., 252.  
 Kontinentalssperre 404, 449.  
 Kontraktbruch 216, 288, 303.  
 Konvention (Brüsseler) 440.  
 Konzentration der Gewerbe 205 f.  
 Konzession (Auswanderungsagenten) 591.  
 — (Eisenbahnunternehmungen) 504, 508, 511.  
 — (Gewerbeordnung) 208, 209 f., 224, 468 f.  
 — der Hypothekenbanken 119.  
 — der Versicherungsunternehmungen 553 ff.  
 —, im Zollwesen 444.  
 Kornhaus 121, 127 f.  
 Kossät 46, 49, 50.  
 Krankengeld 354 f., 358.  
 Krankenhilfe 354.  
 Krankenkasse, Mitgliedschaft 354.  
 Krankenversicherung, im Ausland 357 ff.  
 —, Entwicklung 349 ff.  
 —, Gesetz (altes) 351.  
 —, Reichsversicherungsordnung 351 ff.  
 —, Statistik 356 f.  
 Kredit, landwirtsch. 100 ff., 113 ff.  
 Kreditgenossenschaft 122, 125, 251 f.  
 Kreditversicherung 536.  
 Kreditwirtschaft 173.  
 Krippen 632.  
 Krupp, Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen 640.  
 —, Ausdehnung des Unternehmens 203.  
 Kuhlkasten 129, 538.  
 Kulturentwicklung und Bevölkerungsdichtigkeit 562.  
 —, Gefahr der 572 ff.  
 Kunststraße, Transportkosten 482 f., 484.  
 Kursversicherung 536.  
 Küstenschiffahrt 497 f., 500.  
 Kuxe 146.

## L.

- Labor-Association (free) 270.  
 Labor-Department 338.  
 Labor-Party (British) 271.  
 Labor-Reform-Association 275.  
 Labor-Union (American) 276.  
 Ladenschluß 317, 329.  
 Lage, s. Gewanne.  
 Lagerhaus 127 f.  
 Landarmenverband 617.  
 Landesbank 113.  
 Landeskultugesetzgebung 55 ff., 58 ff., 61.  
 Landeskulturrentenbank 118.  
 Landesökonomiekollegium 131.  
 Landhandel 464.  
 Landkrankenkasse 352 f.  
 Landschaft 113 f., 115.  
 Landstraße 481 f.  
 —, Abgaben 494.  
 —, Transportkosten 31.  
 Landwirtschaft 12—137.  
 —, Bedeutung und Entwicklung 12 ff., 33 f., 64.  
 —, Betrieb 12 ff., 17 ff., 62 ff., 68 ff., 77 ff., 82 ff., 136.  
 — und Getreidezoll 405 ff., 419 ff., 427 ff., 436.  
 Landwirtschaftliche Arbeiter 132 ff., 266 f.  
 —, Mangel 133, 135.  
 —, Statistik 135 f.



Landwirtschaftsgesellschaft 131.  
 Landwirtschaftskammer 131.  
 Landwirtschaftsrat 130 f.  
 Lassalle 244, 253 f., 254, 276.  
 Lassitischer Besitz 46.  
 Latifundien 62 ff., 92 f., 103.  
 Laudemien 44.  
 Law-Officer 401.  
 Lebensansprüche 3, 5, 15, 228, 578, 601.  
 Lebensdauer, mittlere 550.  
 Lebenshaltung, Verteuerung durch Zölle 437.  
 Lebensversicherung 537 f., 547 ff.  
 Legalitätsprinzip (Grundbuch) 111.  
 Legen der Bauern 46, 52.  
 Lehen 43.  
 Lehrgang 163, 216 f.  
 Lehrling 160, 163, 201, 209, 212, 216 ff., 225.  
 Lehrlingsprüfung 163, 166.  
 Lehrlingsvertrag 218.  
 Lehrlingszüchtung 216 ff.  
 Lehrwerkstätte 217.  
 Lehrzeit (Gewerbeordnung) 208.  
 Leibeigenschaft 43, 45, 51.  
 Leibrecht 51.  
 Lesehallen 646 f.  
 Liberale Berufe und Zunft 162.  
 Liebig 33 ff.  
 List, Friedrich 416, 446.  
 Lizenz(zwang) 400.  
 Lohn, Einbehaltung 304, 335.  
 —, Höhe 232, 319, 385.  
 —, Statistik 24, 232, 300.  
 —, Zahlung 259, 319.  
 Lohnamt 334.  
 Lohnausschuß (Australien) 297, 329 f.  
 Lohnbuch 334.  
 Lohngesetz (ehernes) 276.  
 Lohnklassen 371, 372, 377.  
 Lohnskala, gleitende 272.  
 Lohnverzeichnis 334.  
 Lohnwerk 158.  
 Lombarddarlehn 121.  
 Look-out 285.  
 Lotterie und Sparkasse 529.  
 Luxus 156, 161.

## M.

MacKinleytarif 411.  
 Magazingenossenschaft 246 f., 252.  
 Majorat 90.  
 Malthus 564 ff., 569, 577 f., 610, 627.  
 Manchesterpartei 6.  
 Manchesterhipkanal 484, 486.  
 Manufaktur 175.  
 Margarinegesetz 470.  
 Mark, freie 39.  
 Markenschutz 402, 403, 409.  
 Markt, Markthalle, Marktverkehr 458 f.  
 Marx 63, 271, 276 f. 307.  
 Marxistische Vereine 277.  
 Maschinen 172, 175, 272, 315.  
 Maschinengenossenschaft 125.  
 Massenproduktion 179 f.

Maximalarbeitstag 314, 325 f.  
 Maximalfeld 144.  
 Maximaltarif (Zölle) 444.  
 Meeresstraßen 484.  
 Mehraufwand, Produktivität 23 ff.  
 Meistbegünstigungsklausel 405, 413, 418, 422, 443 f.  
 Meister 160, 163 ff., 201.  
 Meisterprüfung 215, 217 f.  
 Meistertitel 215.  
 Melioration 60, 118, 126.  
 Meliorationskredit 101 f.  
 Merkantilssystem 6, 413, 414, 442, 576.  
 Messen 459.  
 Mestaberechtigung 42.  
 Metallhüttenbetrieb 150 f.  
 Métayage 82.  
 Mezzadria 82.  
 Militärdienstvers. 548, 551.  
 Mineralien, verleihbare usw. 143, 145.  
 Mineraltheorie 33.  
 Minimallohn 298, 319, 325, 329 f.  
 Minimalruhezeit 334.  
 Minimaltarif (Zölle) 422, 444.  
 Minorat 91.  
 Mir (Rußland) 41, 55.  
 Mittellandkanal 488.  
 Mittelstands(politik) 122, 162, 188; s. auch Handwerker.  
 Modelle, Schutz 401.  
 Molkereigenossenschaft 126, 129, 130.  
 Mönche, wirtsch. Tätigkeit 154.  
 Monopol, (Bergbau) 144, 146.  
 —, (Eisenbahnen) 504.  
 —, (Handel, Industrie) 438.  
 —, (Patent) 392 ff.  
 Monti di pieta 121.  
 Moral- and Health-Act 322.  
 Morgensprache 164.  
 Morriltarif 411.  
 Mundella 293.  
 Musterschutz 401 f.  
 Mutung 144, 145.

## N.

Nachschußpflicht 250, 541.  
 Nachtarbeit 309, 312, 323 f., 326.  
 Nationale Arbeit, Schutz der 420, 446.  
 National-Labor-Union 275.  
 Naturallohn 132.  
 Navigationsakte 406, 465, 497.  
 Nebenberuf, Landwirtschaft als 73.  
 Nebengewerbe, landwirtsch. 21, 30, 69, 73.  
 Neustift 51.  
 Nichtigkeitserklärung des Patents 399.  
 Normalarbeitstag 314.  
 Notgewerbegesetz 208, 209.

## O.

Oberlandeskulturgericht 60.  
 Oberschiedsgericht (Angest.vers.) 380.  
 Oberversicherungsamt 348, 364.  
 Obstkonsum, Statistik 127.  
 Obstverwertungsgenossenschaft 126.

Okkupation, als Anfang wirtsch Tätig-  
keit 12.  
Organisation (Arbeiter-, Arbeitgeber-)  
284 f.  
Ortsarmenverband 617.  
Ortskrankenkasse 352.  
Ortslohn u. Versicherung 363, 371.  
Outdoor relief 612.  
Overseer 609, 612.  
Owen, Robert 241, 253.

## P.

Pacht, Statistik 87.  
—, Systeme 82.  
Paketpost 476 f.  
Parti ouvrier français 274.  
Parti socialiste révolutionnaire 274.  
Parzellenpacht 87.  
Parzellenwirtschaft 66, 78 ff. 87, 136 f.  
Passivhandel 456.  
Patent 392 ff.  
—, Bedeutung, Berechtigung 393 ff.  
—, Recht 396 ff.  
—, Statistik 401.  
Patentamt 397.  
Patentfähigkeit 396 f.  
Patentgebühr 399.  
Peel 322 f., 407 f.  
Pennysavingbank 524.  
Personalkredit 102, 104, 120 ff., 123.  
Personenbeförderung (-verkehr) auf den  
Eisenbahnen 512, 519.  
—, durch die Post 473, 477.  
Personenporto 520 f.  
Personentarif (Eisenbahn) 518 ff.  
Personenversicherung 536.  
Pfandbriefe 114 f., 116.  
Pfännerschaft 146.  
Pflichtteil b. d. Landwirtsch. 96.  
Pfscher 167.  
Philippovich 11. 590.  
Physiokraten über die Staatsaufgaben 6;  
s. auch Freihandel.  
Pioniere von Rochedale 242.  
Plaggenhieb 18.  
Plantagenkolonien 597.  
Poorlawdepartment, -board, -commissioner  
611.  
Populationistik, siehe Bevölkerungslehre  
557 ff.  
Portotarif 473.  
Possibilisten 274.  
Post 471 ff.  
—, und Arbeiterversicherung 342, 364,  
371.  
—, Betrieb 473 ff.  
—, Geschichte 472 f.  
—, Statistik 476, 478 ff.  
Postagenturen 475.  
Postanweisungsverkehr 475 f.  
Postreform. Hill's 473.  
Postregal 472, 477.  
Postscheckverkehr 476.  
Postsparkasse 476, 523. 526 ff.  
Postverein (deutsch-österreich.) 474.

Postzwang 472, 477 f.  
Poudrette 36.  
Prämienreserve 549, 554.  
Prämiensystem (Lohn) 301.  
— (Schifffahrt) 500.  
Preisbeeinflussung 128, 144, 245 f.  
Preisbewegung 424, 431, 445.  
—, Wirkung nach Thünen 25 f.  
Preisstatistik 432.  
Preistaxe 171, 469 f.  
Prioritätsprinzip (Hypothekenrecht) 110.  
Privatangestellte (Statistik) 381.  
— (Aufsichtsamt) 554.  
— (Versicherung) 376 ff.  
Privatbahnsystem 504, 506 ff., 511, 512.  
Produktion, lokale Bedingtheit 25 f., 31 f.,  
205.  
Produktionskosten der Landwirtsch. 23, 24.  
Produktionsmarke 402.  
Produktivassoziation 88, 252, 253 ff.  
Produktivität des Mehraufwandes 24.  
Prohibitivsystem (Zoll) 413, 415, 416,  
439.  
Proletariat (Fabrik-, Handwerker-, ge-  
bildetes) 5, 162 f., 187, 202, 228, 567, 575.  
Provinzialhilfsskassen 113.  
Provokation der Feldregulierung 59.  
Prüfung, gewerbliche 211, 218 f.; s. auch  
Lehrlingsprüfung, Meisterprüfung.  
Prüfungsausschuß 218.  
Public library act 647.  
Publizitätsprinzip (Grundbuch) 110.

## Q.

Qualitätsarbeit 226.  
Qualitätsgleichheit und -verschiedenheit  
von Produkten 126, 128.  
Quittungskarte 371.

## R.

Raff- u. Leseholzgerechtigkeit 141.  
Raiffeisen 122, 250.  
Rau, Karl Heinrich 11.  
Raubbau (Liebig) 33 ff.  
Raubwirtschaft, Forstw. 140, 146.  
Rayolen 22.  
Realistische Schule 7.  
Realkredit 100 ff., 104, 123.  
Rechtsfähigkeit der Vereine 267.  
Reep 38.  
Refaktie 515.  
Reichsarbeitsblatt 338.  
Reichseisenbahnamt 510.  
Reichseisenbahnen 510.  
Reichsversicherungsamt 364, 371, 373.  
Reichsversicherungsanstalt 361, 366.  
— für Angestellte 379.  
Reichsversicherungsordnung, Grundzüge  
347 ff.; s. auch Kranken-, Unfall- usw.  
Versicherung.  
Reklame, unlautere 470.  
Rentenausschuß 379.  
Rentenbank 47, 100.  
Rentenfonds, ein Gut als 99.

Rentengut 83 ff.  
 Rentenprinzip (Rodbertus) 98 f.  
 Rentenschuld 112.  
 Rentenversicherung 548.  
 Revisionsverband (Genossenschaft) 253.  
 Ricardo (David) 24 f., 578.  
 Risikoausgleichung (Versicherungswesen) 534, 541, 547.  
 Rittergüter, Beleihung durch die Landschaften 116.  
 Robotverzeichnis 52.  
 Rochedale, Pioniere von 242.  
 Rodbertus-Jagetzow 90, 98 f., 105, 117, 123.  
 Rohstoffe, Zoll auf 408, 415 f., 433 f.  
 Rohstoffgenossenschaft 252.  
 Rohstoffverein 248.  
 Roscher, Wilhelm 11, 19, 523.  
 Rousseau 5.  
 Rückerstattung von Versicherungsbeiträgen 371.  
 — v. Zoll 440 f.  
 Rückversicherung 536, 553.  
 Ruhegeld 377.

## S.

Sachsengängerei 50, 132 ff., 585 f.  
 Sachversicherung 534 f., 536.  
 Saint-Léon, Martin 162.  
 Saint-Simon 241.  
 Saisonarbeiter 132 ff., 178.  
 Salhof 39.  
 Salinenbetrieb 150 f.  
 Salz, Förderung 143, 144, 148 f.  
 Schadensersatzklage (bei Kontraktbruch), 303 f., (bei Betriebsunfall) 359.  
 Schankwirtschaftsgewerbe 468.  
 Scheckverkehr und Sparkasse 526.  
 Schelten (Zunft) 170.  
 Schiedsgericht (Angestelltenvers.) 380.  
 —, (Arbeiterversicherung) 364.  
 —, (Innung) 295.  
 —, (bei Streiks) 293 ff., 302.  
 Schifffahrt, s. Seeschifffahrt.  
 Schifffahrtsmonopol 497 f.  
 Schifffahrtsstraßen; künstliche, natürliche 484.  
 Schiffsstationen im Auslande 597.  
 Schleppmonopol 495.  
 Schmoller 158, 244.  
 Schuldentilgung der Landwirte 114, 117.  
 Schulsparkassen 524, 528 f.  
 Schulze-Delitzsch 122, 241, 247, 249, 253, 255.  
 Schürffeld 143.  
 Schürffreiheit 143, 145.  
 Schürfschein 145.  
 Schutzgebiete (Statistik) 596.  
 Schutzwaldungen 139.  
 Schutzzoll, s. Zoll 403 ff., 419.  
 Schwangere, Arbeiterschutz 313 f.  
 Schwangerengeld 355.  
 Schwarzbrache 20.  
 Schwitzsystem 177, 325.  
 Secours aux filles mères 631.

Seehandel 464.  
 Seeschifffahrt 496.  
 —, im Auslande 497.  
 —, Geschichte 496.  
 —, Statistik 499 f.  
 Seeschifffahrtspolitik 497 f.  
 Seeversicherung 536.  
 Seeweg nach Ostindien, wirtsch. Bedeutung 165, 465.  
 Segelschiff (und Dampfschiff) 173, 483, 499.  
 Selbstbewirtschaftung der Güter 82.  
 Selbstmord und Versicherung 533.  
 Selbstversicherung 370, 377, 534.  
 Seniorat 91.  
 Separation 58, Statistik 60 f.  
 Settlementakte 609.  
 Settlements 644 f.  
 Sewagefarm 22.  
 Sicherheitspolizei im Bergbau 145 f.  
 Sicherungshypothek 122.  
 Silo 121, 127.  
 Simulation 345.  
 Sklavenarbeit 153.  
 Sklavenbewegung 229.  
 Sklavenversicherung 536.  
 Smith 6, 208, 446, 494.  
 Solidarhaft 243, 247, 250.  
 Sonntagsruhe 318, 327, 333 f.  
 Sozialdemokratie 237 ff., 277 ff.  
 Soziale Frage 184 ff., 220 ff.  
 Sozialisten, Sozialismus 6, 63, 237.  
 Sozialistengesetz 277.  
 Sozietäten, öffentl. (Feuerversicherung) 537, 541 f.  
 Spannfähige Bauern 46, 67, 76.  
 Sparen, gemeinsames u. Versich. 533 f.  
 Sparkassen 522 ff.  
 —, Arten und Bedeutung 522 f., 525, 528 f.  
 —, Einlage 527, 529, 530 f.  
 —, Statistik 525, 530 f.  
 —, Verwendung der Gelder 527 ff.  
 Spar- und Bauverein 641.  
 Spar- und Darlehnskassen 122, 130.  
 Spar- und Leihbanken, schottische 121 f.  
 Spatenkultur 22.  
 Spekulation und Handel 455.  
 Spencer 568.  
 Spezialitätsprinzip 110.  
 Spezialseparation 60.  
 Spezifischer Zoll 410 f., 439.  
 Sprinkler-Anlage 535.  
 Staatsanleihen, Pflicht der Vermögensanlage in 373, 380, 528.  
 Staatsbahnsystem 504 ff.  
 Staatshilfe 8, 240, 306.  
 Staatswagenverband 510.  
 Stabilisierung des Arbeitsverhältnisses 262.  
 Stadt und Land 564, 573, 574, 584.  
 —, Zuzug in die 134 f., 584, 586.  
 Staffeltarif 515 f., 520.  
 Stallfütterung 21.  
 Standard of life 271, 437, 601, s. Lebenshaltung.  
 Ständige Arbeiter 134.



Standort d. Industrie 204 f.  
 Statik 32 ff., 35.  
 Statistik, s. die einzelnen Arten: Armen-  
 statistik, Ausfuhrstatistik usw.  
 Steigerungssatz bei der Invalidenrente  
 372, 375.  
 Stein und Hardenberg 47, 207.  
 Steinkohle, Förderung 144, 148 f.  
 Stellenvermittlungsgesetz 642.  
 Stephan, Heinrich v. 474.  
 Sterbegeld 355, 363.  
 Sterblichkeit 559 f., 574.  
 Sterblichkeitstafel 538, 549 f.  
 Stickstoff und Pflanzenwachstum 32, 35.  
 Stillgeld 355.  
 Stoffveredelndes Gewerbe 152 ff.  
 Störgehen (Störer) 158, 167.  
 Strafkolonien 596.  
 Streik 167, 272, 285 ff., 301 f.  
 —, Statistik 288 ff.  
 Streikbrecher 305.  
 Streikerlaß, v. Puttkamers 277.  
 Stücklohn 259.  
 Surtaxe d'entrepot 444 f., 500.  
 Sweatingsystem 177, 325.  
 syndicats professionnels 265.  
 Syndikat 274 f.

## T.

Tagbau 146.  
 Tagelohn, durchschnittl. 355.  
 Tantième als Lohnzuschuß 259.  
 Tarif, s. Eisenbahntarif, Portotarif, Zoll-  
 tarif.  
 Tarifaamt 299.  
 Tarifausschuß 299 f.  
 Tarifpolitik (Post) 477.  
 Tarifsysteem (Eisenbahn) 514 f.  
 Tarifvertrag 297 ff.  
 Taxen 171, 212, 469 f.  
 Teilbarkeit, freie des Grundbesitzes 77 ff.  
 Teilnehmerschaft am Reingewinn 259 f.  
 Teilpacht 82.  
 Telegraphie 478 f.  
 Telephonie 478 f.  
 Tenement house law 639.  
 Textilindustrie 127, 194, 323.  
 Thaer 20, 33, 57.  
 Thünens Lehre 26, 27 ff., 261.  
 Titres d'acquits à caution 441.  
 Todesfallsversicherung 547, 551.  
 Tonnensystem 36.  
 Tontinenvertrag 538.  
 Torakzise 414 f.  
 Tote Hand, Grunderwerbungen durch die  
 63.  
 Toynbee (-hall) 645.  
 Trade-boards Act 324.  
 Trade-Union 269 ff.  
 Transport, s. auch Verkehrswesen.  
 —, Billigkeit 489, 491.  
 —, Schnelligkeit 490 f., 501.  
 —, Verbesserung 30, 481.  
 Transportkosten 28 f., 31, 480 f., 502.  
 Transportversicherung 536, 552 f.

Trapprecht 40.  
 Trödelhandel 458, 469.  
 Trucksysteem 318, 331, 334 f.  
 Turgot 24, 171.

## U.

Ueberfahrtsrecht 40.  
 Ueberstunden 317, 324, 327 ff.  
 Ueberversicherung 544 f.  
 Uebervölkerung 560 ff.  
 Umlageverfahren 342, 363 f.  
 Unfallanzeige (-verfahren) 364.  
 Unfallrente 363.  
 Unfallverhütungsvorschriften 364 f.  
 Unfallversicherung, Ausland 365 ff.  
 —, Entwicklung 359 ff.  
 —, (Reichsversicherungsordnung) 362 ff.  
 —, Statistik 365.  
 Unfallversicherungskasse (Italien) 365.  
 Union ouvrière patronale 275.  
 Union pour la protection de la propriété  
 industrielle 400.  
 Unschädlichkeitsattest 84.  
 Unterhaltsanspruch 620 f.  
 Unternehmen, örtl. Bedingtheit u. Kon-  
 zentrierung 204, 223.  
 Unternehmer, s. Arbeitgeber.  
 Unternehmer, Versicherung 362, 370.  
 Unternehmergewinn, Recht auf 259 f.  
 Unternehmerverbände 278.  
 Unterricht, gewerblicher 286.  
 Unterstützungskassen 349 f.  
 Unterstützungspflicht der Armenverbände  
 620 f.  
 — von Privatpersonen 622 f.  
 Unterstützungswohnsitz 616 ff.  
 Unterversicherung 544.  
 Unzünftiges Gewerbe 170.  
 Urbarienverzeichnis 52.  
 Ursprungszeugnis 468.

## V.

Veranlassungstheorie und Schadensersatz-  
 pflicht 360.  
 Verbrecherkolonien 596.  
 Veredelungsverkehr 442.  
 Verein für Sozialpolitik 295.  
 Vereine, landwirtschaftliche 130 f.  
 Vereinnödung 58.  
 Vereinsgesetz 267.  
 Vereinsrecht, s. Koalitionsrecht.  
 Vereinsregister 267.  
 Vereins- und Versammlungsfreiheit, s.  
 Koalitionsfreiheit 262 ff., 265 f.  
 Verkaufsgenossenschaft 126.  
 Verkehrshypothek 112.  
 Verkehrsmittel, Arten und Entwicklung  
 173 f., 430, 480 ff.; s. auch die einzelnen  
 Verkehrsmittel.  
 Verkehrswesen 471—522.  
 Verkoppelung 58.  
 Verlagssystem 177.  
 Verleger (Hausindustrie) 177.  
 Vermögensaufsicht (Forstwirtschaft) 141.

Vermögenswertsversicherung 536.  
Verpachtung von Grundbesitz 82 f.  
Verpflegungsstation 636 f.  
Verschulden und Haftung 359 f., 360.  
Verschuldung, landwirtschaftl. 103 ff.  
—, Statistik 107.  
Verschuldungsgrenze 101, 104.  
Versicherung (außer Arbeiterversicherung)  
532 ff.; s. auch Feuerversicherung, Hagel-  
versicherung usw.  
—, Arten 536.  
—, Bedeutung und Begriff 532 ff., 534 f.  
—, Geschichte 536 ff.  
—, Gesetzgebung 553 ff.  
Versicherungsamt 348, 373.  
Versicherungsanstalt (Arbeiterversiche-  
rung) 369, 373.  
—, (Oesterr.) 365.  
Versicherungsbefreiungen 377, 380.  
Versicherungsbehörden 348.  
Versicherungsbeirat 554.  
Versicherungsbeiträge (Arbeiterversiche-  
rung) 343, 352, 355, 358, 363, 371 f.,  
379, 391.  
Versicherungsberechtigung (Arbeiterver-  
sicherung) 351, 355, 362, 375, 377.  
Versicherungsgenossenschaft 240, 252.  
Versicherungsgesellschaften 539 ff.  
Versicherungsorgane (Arbeiterversiche-  
rung) s. Versicherungsträger.  
Versicherungspflicht 347, 351, 369, 377.  
Versicherungsträger 341 f., 347 f., 351 f.,  
373.  
Versicherungsunternehmen, private  
553 ff.  
Versicherungsverein 129, 353.  
Versicherungsvertrag (Gesetz) 544, 555.  
Versicherungszwang, Arbeiterversiche-  
rung 343 ff., 357, 362, 384.  
—, Feuer- usw. Versicherung 542, 543 f.  
Verstaatlichung, Bergbau 146 f.  
—, Eisenbahn 502 ff.  
—, Versicherungswesen 543, 546.  
Verteilungsstelle (Kali) 144.  
Vertragsbruch, s. Kontraktbruch.  
Verwendungsnachweis 225.  
Viehhaltung 71 f.  
Viehstatistik 71.  
Viehverkaufs- u. Verwertungsgenossen-  
schaft 129.  
Viehversicherung 536, 538, 552.  
Viehwirtschaft in Thünens Kreisen 26.  
— in den versch. Wirtschaftssystemen  
20, 21.  
Visitors 610.  
Volksbanken 122, 249 ff., Stat. 251.  
Volksbibliotheken 646.  
Volksversicherung (Statistik) 551.  
Volkswirtschaft 13.  
—, Förderung 8.  
Volkswirtschaftspolitik, Grundsätze 3, 8 ff.  
—, Literatur 11.  
Volkswirtschaftsrat 466.  
Volkswohlfahrt, Zentralstelle 645.  
Vorprüfungssystem (Patentrecht) 397.  
Vorschußverein 249.

## W.

Wages-board 297.  
Wagner, Adolf 543, 557.  
Wahrscheinlichkeitsrechnung 382, 533,  
546, 549 f.  
Waisenaussteuer 371, 375.  
Waisenhaus 632.  
Waisenrente 371, 375, 378.  
Waisenversicherung, s. Witwen- und  
Waisenversicherung.  
Wald 39, 137 ff.  
—, Statistik 138.  
Waldgenossenschaft 126, 141.  
Waldklimafrage 139.  
Waldkultur und Thünens Kreise 26.  
Walker, Francis 410.  
Walzende Grundstücke 97.  
Wanderarbeiter, s. Sachsengänger.  
Wanderauktion 457.  
Wandergewerbeschein 458, 470.  
Wanderhandel 456, 463.  
Wanderlager 457.  
Wanderungen, s. Auswanderung, Binnen-  
wanderung 588 f.  
Warenhandel 456.  
Warenhaus 461.  
Wartezeit (Vers.) 370, 375, 378.  
Wasserstraßen 483, s. auch Kanäle.  
—, Abgabenerhebung 493 ff.  
—, Arten 484.  
—, Bedeutung, Benutzung 488, 492.  
—, Statistik 485.  
Wege 31, 481 f.  
Wegeabgabe 494.  
Wehrpflichtige (Auswanderungsverbot)  
591.  
Weidgerechtigkeit 41.  
Weidewirtschaft 18, 20, 39, 139.  
Weltpostverein 474.  
Werkgenossenschaft 246, 248, 252.  
Wert, s. Grundwert.  
Wertzoll 410 f. 439.  
Wettbewerb, unlauterer 470.  
Wirtschaftsgenossenschaft, s. Genossen-  
schaft.  
Wirtschaftssysteme, landw. 17, 27, 132.  
Witwengeld 375.  
Witwenrente 375, 378.  
Witwen- und Waisenversicherung 347,  
374 f., 378, 582.  
Wochengeld 355.  
Wöchnerinnen, Fabrikarbeit der 313 f.,  
327 ff., 333 f.  
Wohlfahrtspflege 637 ff.  
Wohltätigkeit, öffentliche, private 625, 638.  
Wohnungsfrage 248 f., 585, 639 ff.  
Wolle, Wollzoll 434.

## Z.

(s. auch unter C.)

Zehnt 44.  
Zeiß, Carl 261 f. 315, 390.  
Zeitlohn 259.

- Zeitpacht 82, 86.  
Zentralgenossenschaftskasse 123 f., 251.  
Zentrallandschaft 116.  
Zillmersche Methode 554.  
Zoll, Arten, (Ausfuhr-, Einfuhrzoll) 423 ff.  
—, Differenzialzoll 444 f.  
—, auf Fabrikate, Halbfabrikate, Rohmaterialien 408, 415 f., 433 ff.  
—, Finanz- und Schutz Zoll 403, 420.  
—, spezifischer und Wertzoll 439.  
—, Schutz Zoll, Milderung d. Wirkg. 423 ff., 440 ff., 449 ff.  
Zollgebiet, Zollgrenzen 165, 452.  
Zollkrieg 420 f., 424 f., 442 f.  
Zollpolitik 403 ff.  
—, im Ausland 404 ff.  
—, Grundsätze 446 ff.  
—, in Preußen-Deutschland 414 ff.  
Zollskala, bewegliche 407, 445.  
Zolltarife 411 f., 415 f., 420, 422, 444.  
Zollverein, deutscher 416 ff.  
Zollvereinigungsbestrebungen 409, 413, 416 f., 452.  
Zollvertrag, s. Handelsvertrag.  
Zonentarif 520.  
Zuchthausvorlage 305.  
Zucht tiergenossenschaft 125.  
Zunft, im Ausland 159, 170 f.  
—, Bekämpfung der 169 ff., 208, 219 f.  
—, Entstehung und Höhepunkt 156 f., 161 ff.  
—, Verfall 165 ff.  
Zunftbataillon 162.  
Zünftiges Gewerbe 170.  
Zunftmitgliedschaft 164, 166.  
Zunftrolle 159.  
Zunftvorstand 160, 168.  
Zunftzwang 158, 166, 169 ff., 206.  
Zusammenlegung von Grundstücken 58.  
Zusatzmarke 348, 372.  
Zusatzrente 348, 372.  
Zuschlagszoll 444.  
Zuzugsgeld 134, 586 f.  
Zwangserziehung 632 f.  
Zwangsgesinde dienst 53.  
Zwangssinnung 211, 212 f.  
Zwangskasse (Versicherung) 350, 542.  
Zwangslizenz 400.  
Zwangssparkasse 342, 344.  
Zwangsversicherung 340, 344, 361.  
Zwischenhandel 125; s. auch Engros-  
zwischenhandel 245, 456, 463.  
—, Preisaufschlag beim 460.  
Zwischenmeister 177, 320.















PLEASE DO NOT REMOVE  
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

---

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

---

HB  
175  
C66  
1907  
T.2

Conrad, Johannes  
Grundriss zum studium der  
politischen oekonomie  
6. ergänzte Aufl.



